

Art.Nr.
4905401902
AusgabeNr.
4905401850
Rev.Nr.
10/05/2016



scheppach



hs 1200b

DE	Holzspalter Originalbetriebsanleitung
GB	Log splitter Translation from the original instruction manual
FR	Fendeur hydraulique Traduction du manuel d'origine
IT	Spaccalegna idraulico Traduzione dalle istruzioni d'uso originali
NL	Hydraulisch splijtmes Vertaling van originele handleiding
CZ	Štípač dřeva Překlad z originálního návodu

SK	Štiepačka dreva Preklad originálu - Úvod
HR	Cjepać drva Originalni priručnik
HU	Fahasító gép Fordítása az eredeti utasítások
SI	Cepilnik drv Prevod originalnih navodil za uporabo
BG	Машина за цепене на дърва Превод на оригиналното ръководство

DE	Holzspalter	4-43	SK	Štiepačka dreva	82-119
GB	Log splitter		HR	Cjepač drva	
FR	Fendeur hydraulique		HU	Fahasító gép	
IT	Spaccalegna idraulico	44-81	SI	Cepilnik drv	120-158
NL	Hydraulisch splijtmes		BG	Машина за цепене на дърва	
CZ	Štípač dřeva				

Hersteller:**scheppach**

Fabrikation von Holzbearbeitungsmaschinen GmbH

Günzburger Straße 69

D-89335 Ichenhausen

Verehrter Kunde,

Wir wünschen Ihnen viel Freude und Erfolg beim Arbeiten mit Ihrer neuen scheppach Maschine.

Hinweis:

Der Hersteller dieses Gerätes haftet nach dem geltenden Produkthaftungsgesetz nicht für Schäden, die an diesem Gerät oder durch dieses Gerät entstehen bei:

- unsachgemäßer Behandlung,
- Nichtbeachtung der Bedienungsanweisung,
- Reparaturen durch Dritte, nicht autorisierte Fachkräfte,
- Einbau und Austausch von nicht originalen Ersatzteilen,
- nicht bestimmungsgemäßer Verwendung,
- Ausfällen der elektrischen Anlage bei Nichtbeachtung der elektrischen Vorschriften und VDE-Bestimmungen 0100, DIN 57113 / VDE0113.

Wir empfehlen Ihnen:

Lesen Sie vor der Montage und vor Inbetriebnahme den gesamten Text der Bedienungsanweisung durch.

Diese Bedienungsanweisung soll es Ihnen erleichtern, Ihre Maschine kennenzulernen und ihre bestimmungsgemäßen Einsatzmöglichkeiten zu nutzen.

Die Bedienungsanweisung enthält wichtige Hinweise, wie Sie mit der Maschine sicher, fachgerecht und wirtschaftlich arbeiten, und wie Sie Gefahren vermeiden, Reparaturkosten sparen, Ausfallzeiten verringern und die Zuverlässigkeit und Lebensdauer der Maschine erhöhen. Zusätzlich zu den Sicherheitsbestimmungen dieser Bedienungsanweisung müssen Sie unbedingt die für den Betrieb der Maschine geltenden Vorschriften Ihres Landes beachten.

Bewahren Sie die Bedienungsanweisung, in einer Plastikhülle geschützt vor Schmutz und Feuchtigkeit, bei der Maschine auf. Sie muss von jeder Bedienungsperson vor Aufnahme der Arbeit gelesen und sorgfältig beachtet werden. An der Maschine dürfen nur Personen arbeiten, die im Gebrauch der Maschine unterwiesen und über die damit verbundenen Gefahren unterrichtet sind. Das geforderte Mindestalter ist einzuhalten.

Neben den in dieser Bedienungsanweisung enthaltenen Sicherheitshinweisen und den besonderen Vorschriften Ihres Landes sind die für den Betrieb von Holzbearbeitungsmaschinen allgemein anerkannten technischen Regeln zu beachten.

Allgemeine Hinweise

- Überprüfen Sie nach dem Auspacken alle Teile auf eventuelle Transportschäden. Bei Beanstandungen muss sofort der Zubringer verständigt werden. Spätere Reklamationen werden nicht anerkannt.
- Überprüfen Sie die Sendung auf Vollständigkeit.

Manufacturer:**scheppach**

Fabrikation von Holzbearbeitungsmaschinen GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen

Dear customer,

We wish you much pleasure and success with your new scheppach machine.

Note:

In accordance with valid product liability laws, the manufacturer of this machine shall not be responsible for damage to and from this machine which results from:

- Improper care.
- Noncompliance with the Operating Instructions.
- Repairs made by unauthorized persons.
- The installation and use of any parts which are not original replacement parts.
- Improper use and application.
- Failure of the electrical system as a result of noncompliance with the legal and applicable electrical directives and VDE regulations 0100, DIN 57113 / VDE 0113.

We recommend

that you read through the entire operating instructions before putting the machine into operation.

These operating instructions are to assist you in getting to know your machine and utilize its proper applications. The operating instructions contain important notes on how you work with the machine safely, expertly, and economically, and how you can avoid hazards, save repair costs, reduce downtime and increase the reliability and service life of the machine.

In addition to the safety requirements contained in these operating instructions, you must be careful to observe your country's applicable regulations.

The operating instructions must always be near the machine. Put them in a plastic folder to protect them from dirt and humidity. They must be read by every operator before beginning work and observed conscientiously. Only persons who have been trained in the use of the machine and have been informed of the various dangers may work with the machine. The required minimum age must be observed.

In addition to the safety requirements in these operating instructions and your country's applicable regulations, you should observe the generally recognized technical rules concerning the operation of woodworking machines.

General notes

- After unpacking, check all parts for any transport damage. Inform the supplier immediately of any faults. Later complaints cannot be considered.
- Make sure the delivery is complete.
- Before putting into operation, familiarize yourself with the machine by carefully reading these instructions.

Fabricant:**scheppach**

Fabrikation von Holzbearbeitungsmaschinen GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen

Cher Client,

Nous vous souhaitons beaucoup de plaisir et de réussite avec votre nouvelle machine scheppach.

Remarque:

Le fabricant de cette machine ne peut, selon les lois en vigueur sur la responsabilité produit, des dommages subis ou engendrés par cette machine lorsque:

- l'utilisation est incorrecte
- les instructions du manuel d'utilisation ne sont pas respectées
- les réparations ont été par des tiers non qualifiés
- lors de l'adjonction de pièces ou de pièces de rechange non originales
- lors d'une utilisation différente de celle pour laquelle le produit a été conçu
- en cas de dommages des éléments électriques suite au non respect des réglementations électriques et des normes VDE 0100,DIN 57113/VDE 0113.

Nous vous recommandons:

Avant le montage et la mise en route de la machine, lisez intégralement le texte de la notice d'utilisation.

Cette notice doit vous permettre facilement de mieux connaître votre machine et d'apprendre à l'utiliser conformément aux règles d'utilisation.

La notice contient des indications importantes quant à une utilisation sûre, conforme et économique de la machine. Elle vous indique comment vous éviterez les dangers, économiserez les réparations ,réduirez les temps d'indisponibilité et augmenterez la durée de vie de la machine et son efficacité. En plus des indications d'utilisation de la présente notice, il est impératif que vous vous conformiez aux réglementations s'appliquant à l'utilisation de cette machine, en vigueur dans votre pays de résidence .

Conservez cette notice à proximité de la machine, protégée par un sachet plastique pour la préserver des salissures et de l'humidité. Elle doit être lue par tout utilisateur avant de commencer à travailler et respectée précisément. Seules les personnes familiarisées avec l'utilisation de la machine et en connaissant les dangers sont habilitées à l'utiliser Il est impératif de respecter l'âge minimum nécessaire à l'utilisation de la machine.

En plus des indications d'utilisation contenues dans cette notice et des réglementations particulières de votre pays, il convient d'appliquer les règles techniques connues et reconnues s'appliquant au travail du bois en général.

Remarques générales

- Après déballage de la machine, vérifiez qu'il n'y a aucun dommage dû au Il convient de faire les réserves immédiatement au transporteur car aucune réclamation ultérieure ne sera prise en compte.
- Vérifiez que l'ensemble des pièces a été livré.

Fig. 1

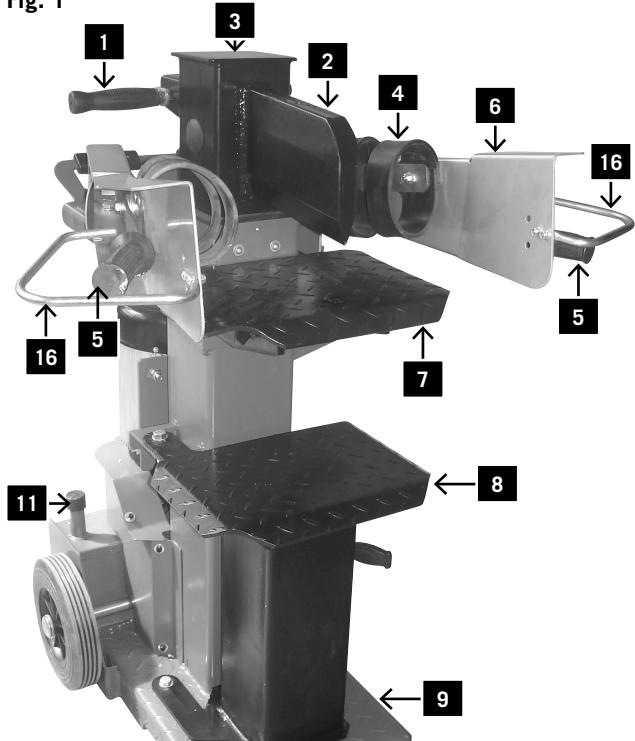
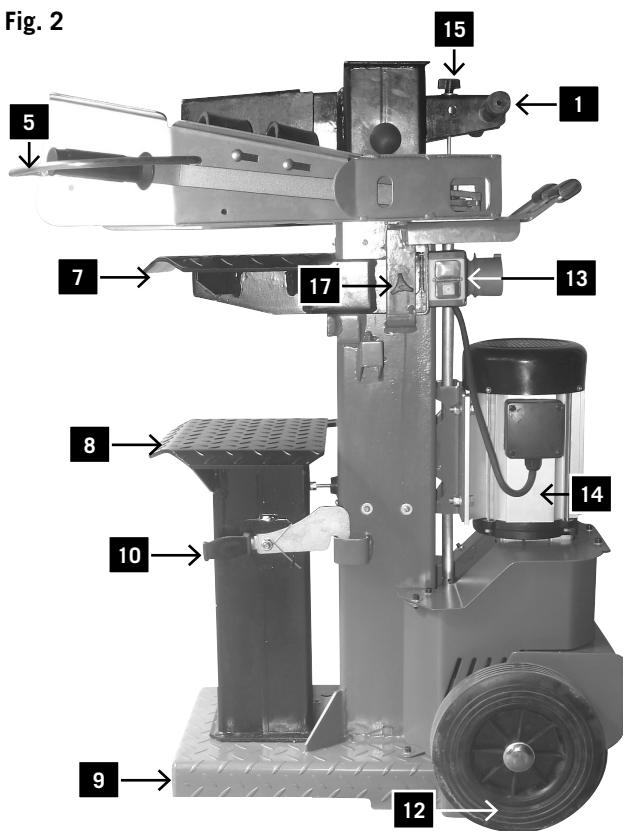


Fig. 2



- Machen Sie sich vor dem Einsatz anhand der Bedienungsanweisung mit dem Gerät vertraut.
- Verwenden Sie bei Zubehör sowie Verschleiß- und Ersatzteilen nur Original-Teile. Ersatzteile erhalten Sie bei Ihrem **Scheppach**-Fachhändler.
- Geben Sie bei Bestellungen unsere Artikelnummern sowie Typ und Baujahr des Gerätes an.

Steuerungen und Teile, Fig 1–2

- 1 Handgriff
- 2 Spaltmesser
- 3 Spalsäule
- 4 Haltegummi
- 5 Bedienarm
- 6 Griffschutz
- 7 Einhängetisch
- 8 Schwenktisch
- 9 Spaltisch fest
- 10 Verriegelungshaken
- 11 Entlüftungskappe
- 12 Räder
- 13 Schalter und Stecker
- 14 Motor
- 15 Hubeinstellstange
- 16 Sicherheitsbügel
- 17 Feststellgriff für Einhängetisch

hs 1200b

Lieferumfang	
	Hydraulischer Holzspalter hs 1200b
	Kleineite/Beipackbeutel
	2 Bedienarme
	Einhängetisch
	Radachse
	Laufräder
	Betriebsanleitung

Technische Daten	
Maße T/B/H	860/550/1100–1650
Tischhöhe mm	70/550/820
Arbeitshöhe mm	900
Holzlänge cm	59/88/135
Leistung t*	12,0
Zylinderhub cm	55,0
Vorlaufgeschwindigkeit cm/s	4,5
Rücklaufgeschwindigkeit cm/s	18,0
Ölmenge l	8,0
Holzbreite min./max. cm	12 – 40
Gewicht kg	207,0

Antrieb	
Motor V/Hz	400/50
Aufnahmleistung P1 kW	4,1
Abgabeleistung P2 kW	3,4
Betriebsart	S 6/40 % / IP 54
Motordrehzahl 1/min	1450
Motorschutz	ja
Phasenwender	ja

Technische Änderungen vorbehalten!

* Die maximal erreichbare Spaltkraft ist abhängig vom Widerstand des Spaltgutes und kann aufgrund variabler Einflussgrößen auf die Hydraulikanlage abweichen.

- Only use original accessories, wearing or replacement parts. You can find spare parts at your Scheppach dealer.
- When ordering, include our item number and the type and year of construction of the machine. For controls and parts see Fig. 1 to 3.

Controls and parts, Fig 1–2

- 1 Handle
- 2 Cleaver
- 3 Splitting pillar
- 4 Fixing rubber
- 5 Operating arm
- 6 Handle protection
- 7 Fixed platform
- 8 Swivel platform
- 9 Splitting platform fixed
- 10 Up lock hook
- 11 Ventilation cap
- 12 Wheels
- 13 Switches and plugs
- 14 Engine
- 15 Forward stroke control lever
- 16 Safety bar
- 17 Securing handle for the mounting table

hs 1200b

Scope of delivery

- | | |
|--|---------------------------------|
| | Hydraulic log splitter hs 1200b |
| | Accessory pack |
| | 2 Operating arms |
| | Fixed platform |
| | Wheel axle |
| | Running wheels |
| | Operating instructions |

Technical data

Dimensions D/W/H	860/550/1100–1650
Table height mm	70/550/820
Working height mm	900
Log length cm	59/88/135
Power tons*	12,0
Piston stroke cm	55,0
Forward speed cm/s	4,5
Return speed cm/s	18,0
Oil quantity litres	8,0
Log width min./max. cm	12 – 40
Weight kg	207,0

Drive

Motor V/Hz	400/50
Input P1 kW	4,1
Output P2 kW	3,4
Operating mode	S 6/40 % / IP 54
Motor speed 1/min	1450
Motor protection	yes
Phase inverter	yes

Technical changes subject to change!

* The maximum achievable splitting power depends on the resistance of the material to be split and can, due to influencing variables, deflect to the hydraulic system.

- Familiarisez vous avec la machine à l'aide de la notice d'utilisation avant de l'utiliser..
- N'utilisez que des accessoires et des pièces de rechange d'origine que vous obtiendrez auprès de votre revendeur **Scheppach**.
- Lors de vos commandes, indiquez notre numéro d'article ainsi que le type et l'année de construction de la machine.

Controle et pieces. Fig 1–2

- 1 Poignée
- 2 Fendoir
- 3 Colonne de fendoir
- 4 Caoutchouc de maintien
- 5 Bras de commande
- 6 Protection de la poignée
- 7 Table à accrocher
- 8 Table pivotante
- 9 Table de fendoir fixe
- 10 Crochet de verrouillage
- 11 Clapet de purge
- 12 Roues
- 13 Interrupteur et fiche
- 14 Moteur
- 15 Tige de réglage du levage
- 16 Étrier de sécurité
- 17 Poignée de fixation pour la table à suspension

hs 1200b

Ensemble de livraison

- | | |
|--|-------------------------------|
| | Fendeur hydraulique hs 1200b |
| | Petit matériel /sachet séparé |
| | 2 bras de commande |
| | Table à accrocher |
| | Axe de roue |
| | Roues |
| | Notice d'utilisation |

Caractéristiques techniques

Cotes L/P/H	860/550/1100–1650
Hauteur de plateau mm	70/550/820
Hauteur de travail mm	900
Longueur du bois cm	59/88/135
Puissance t*	12,0
Course du cylindre cm	55,0
Vitesse de descente cm/s	4,5
Vitesse de remontée cm/s	18,0
Quantité d'huile l	8,0
Largeur du bois / max. cm	12 – 40
Poids kg	207,0

Entrainement

Moteur V/Hz	400/50
Puissance absorbée P1 kW	4,1
Puissance restituée P2 kW	3,4
Type de fonctionnement	S 6/40 % / IP 54
Régime 1/min	1450
Fusible	oui
Inverseur de pôle	oui

Sous réserve de modifications techniques !

* La puissance maximale possible de découpe dépend de la résistance du matériau à être découpé et elle peut faire dévier au système hydraulique en raison d'influences variables.

Warnsymbole/Hinweise

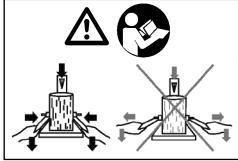
	Vor Inbetriebnahme das Handbuch lesen
	Unfallsichere Schuhe benutzen
	Arbeitshandschuhe verwenden
	Gehörschutz und Schutzbrille benutzen
	Schutzhelm benutzen
	Zutritt verboten für Unbefugte
	Rauchverbot im Arbeitsbereich
	Kein Hydrauliköl auf den Boden laufen lassen
	Halten Sie Ihren Arbeitsbereich in Ordnung! Unordnung kann Unfälle zur Folge haben!
	Wenn ein Kran verwendet wird, legen Sie den Heberiemen um das Gehäuse. Heben Sie den Brennholzspalter nie am Handgriff an.
	Entsorgen Sie das Altöl ordnungsgemäß (Altölsammelstelle vor Ort). Es ist verboten, Altöl in den Boden abzulassen oder mit Abfall zu vermischen.
	Es ist verboten, Schutz- und Sicherheitsvorrichtungen zu entfernen oder zu verändern.
	Nur der Bediener darf im Arbeitsbereich der Maschine stehen. Unbeteiligte Personen sowie Haus- und Nutztiere aus dem Gefahrenbereich (5 m Mindestabstand) fernhalten.
	Entfernen Sie verklemmte Stämme nicht mit Ihren Händen.
	Achtung! Vor Reparatur-, Wartungs- und Reinigungsarbeiten Motor abstellen und Netzstecker ziehen.
	Schnitt- und Quetschgefahr; niemals gefährliche Bereiche berühren, wenn sich das Spaltmesser bewegt.
	Hochspannung, Lebensgefahr!
	Maschine darf nur von einer Person bedient werden!
	Entlüfterschraube vor Arbeitsbeginn circa 2 Umdrehungen lösen. Vor Transport schließen.
	Vorsicht! Bewegte Werkzeuge!
	Gerät nicht liegend transportieren!

Warning symbols / Instructions

	Please read the manual before start-up
	Wear safety footwear
	Wear work gloves
	Use hearing protection and safety goggles
	Wear a hardhat
	Authorised personnel only
	No smoking in the working area
	Do not spill hydraulic oil on the floor
	Keep your workspace clean! Untidiness can cause accidents!
	If a crane is used, put the lifting belt round the housing. Never lift the firewood splitter by the hand grip,
	Dispose of waste oil correctly (waste oil collection point on site). Do not dump waste oil in the ground or mix it with waste.
	Do not remove or modify protection and safety devices.
	Only the operator is allowed in the work area of the machine. Keep other people and animals (minimum distance 5 m) at a distance.
	Do not remove jammed trunks with your hands.
	Caution! Switch off the engine before repair, maintenance and cleaning. Unplug the mains plug.
	Danger of bruising and injury from sharp edges; never touch danger areas when the cleaver is moving.
	High-voltage, danger to life!
	The machine must only be operated by one person!
	Loosen the vent bolt two revolutions, before starting work. Close before transport.
	
	Caution! Moving machine parts!
	Do not transport the device in the horizontal position!

Consignes générales de sécurité

	Avant la mise en service, lire le manuel
	Porter des chaussures de protection contre les accidents
	Porter des gants de travail
	Porter une protection auditive et des lunettes de protection
	Porter un casque de protection
	Accès interdit aux personnes non autorisées
	Interdiction de fumer dans la zone de travail
	Ne pas répandre de l'huile hydraulique sur le sol
	Tenir la zone de travail en bon ordre ! Le désordre peut causer des accidents !
	En cas d'utilisation d'une grue, enruler la courroie de levage autour du boîtier. Ne jamais soulever la fendeuse de bois de feu par la poignée.
	Eliminer l'huile usagée conformément aux prescriptions (poste de collecte d'huile usagée sur site). Il est interdit de faire écouler l'huile usagée dans le sol ou de la mélanger aux déchets.
	Il est interdit d'enlever ou de modifier les dispositifs de protection et de sécurité.
	Seul l'opérateur est autorisé à se tenir dans la zone de travail de la machine. Les personnes non habilitées ainsi que les animaux domestiques et animaux productifs doivent être tenus à l'écart de la zone de danger (distance minimale de 5 m).
	Ne pas enlever des troncs coincés avec les mains.
	Attention ! Avant les travaux de réparation, de maintenance et de nettoyage, arrêter le moteur et débrancher la fiche d'alimentation.
	Risque de coupures et d'écrasement ; ne jamais toucher des zones dangereuses quand le fendoir est en mouvement.
	Haute tension, danger de mort !
	La machine ne doit être commandée que par une seule personne !
	Avant le commencement du travail, desserrer la vis de purge d'environ 2 tours. Fermer avant le transport.
	Attention ! Outils en mouvement !
	Ne pas transporter l'appareil en position couchée !



Vor Inbetriebnahme der Maschine mit der Zweihandhebel-Bedienung vertraut machen! Die **Gebrauchsanweisung aufmerksam lesen**.

Zusätzliche Hinweise ohne Symbole:

- Gehäuse nicht abnehmen

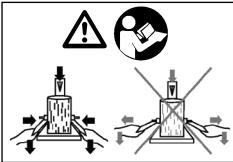
In dieser Bedienungsanweisung haben wir Stellen, die Ihre Sicherheit betreffen, mit diesem Zeichen versehen: △

△ Allgemeine Sicherheitshinweise

1. Vor dem Benutzen der Maschine muss das Benutzungs- und Wartungshandbuch vollständig gelesen werden.
2. Es müssen immer Sicherheitsschuhe getragen werden, um einen Schutz gegen das Risiko auf den Fuß fallender Stämme zu gewährleisten.
3. Es müssen immer Arbeitshandschuhe getragen werden, die die Hände gegen Späne und Splitter schützen, die während der Arbeit entstehen können.
4. Es muß immer eine Schutzbrille oder ein Visier getragen werden, um die Augen gegen Späne und Splitter zu schützen, die während der Arbeit entstehen können.
5. Es ist verboten, Schutz- oder Sicherheitseinrichtungen zu entfernen oder zu verändern.
6. Abgesehen vom Bediener ist es verboten im Arbeitsradius der Maschine zu stehen. Keine andere Person und kein Tier darf innerhalb eines Radius von 5 Metern um die Maschine anwesend sein.
7. Das Ablassen von Altöl in die Umwelt ist verboten. Das Öl muß entsprechend den gesetzlichen Vorschriften des Landes entsorgt werden, in dem der Betrieb erfolgt.
8. Schnitt- oder Quetschgefährdung der Hände: niemals gefährliche Bereiche berühren, während sich der Keil bewegt.
9. Warnung: immer auf die Bewegungen des Stammziebers achten.
10. Warnung: niemals einen Stamm mit der Hand entfernen, der im Keil verfangen ist.
11. Warnung: Bevor irgendwelche in diesem Handbuch beschriebenen Wartungsarbeiten ausgeführt werden, den Netzstecker ziehen.
12. Warnung: Spannung wie auf dem Typenschild angegeben.

WARNUNG Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen. Fehler bei der Einhaltung der nachstehend aufgeführten Anweisungen können elektrischen Schlag, Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen.

BEWAHREN SIE DIESE ANWEISUNGEN GUT AUF!



Before operating the two-hand control, carefully read the **operating instructions!**

Additional instructions without symbols:

- Do not remove the casing

These operating instructions provide places concerning your safety which are marked with this indication: △

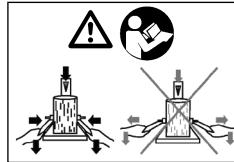
△ General safety notes

1. You must read the complete instruction and maintenance manual before you use the machine.
2. You must wear safety shoes at all times to protect yourself against the risk of falling trunks.
3. You must wear work gloves at all times to protect your hands from chips and splinters generated while you work.
4. You must wear safety goggles or a visor to protect yourself from chips and splinters generated while you work.
5. It is prohibited to remove or modify any protective equipment or safety equipment.
6. No one apart from the operator is permitted to stand within the working radius of the machine. No other person or animal is permitted to be within a radius of 5 meters of the machine.
7. It is prohibited to allow used oil to be discharged to the environment. The oil must be disposed of in accordance with the regulations of the country in which the machine is used.
8. Risk of hands being cut or crushed: Never touch any dangerous areas while the wedge is moving.
9. Warning: Keep an eye on the movement of the trunk pusher at all times.
10. Warning: Never attempt to remove a trunk which has got stuck on the wedge by hand.
11. Warning: Always unplug the power plug prior to starting any of the maintenance work described in this manual.
12. Warning: The voltage must be the same as the voltage specified on the rating plate.

CAUTION!

Read the instructions in full. Any errors made in following the instructions set out below may result in an electric shock, fire and/or serious injury. The term "electric tool" used below refers to electric tools operated from the mains power supply (with a power cable) and to battery operated electric tools (without a power cable).

KEEP THESE REGULATIONS IN A SAFE PLACE!



Avant de mettre la machine en route familiarisez vous avec la commande bimanuelle! **Lisez la notice d'utilisation avec attention.**

Indications complémentaires non signalées par un symbole:

- Ne pas enlever le capot

Dans cette notice les passages ayant trait à votre sécurité sont marqués du signe suivant: △

△ PRECAUTIONS D'EMPLOI

1. Avant d'utiliser la machine, veuillez lire entièrement le manuel d'utilisation et d'entretien.
2. Portez toujours des chaussures de sécurité pour vous protéger contre le risque de troncs tombants sur le pied.
3. Portez toujours des gants de sécurité pour protéger vos mains des copeaux et éclats susceptibles de se produire au cours du travail.
4. Vous devez absolument toujours porter des lunettes de protection ou une visière pour protéger les yeux contre les copeaux et éclats susceptibles de se produire au cours du travail.
5. Il est interdit de retirer des dispositifs de sécurité ou de protection.
6. Exception faite de l'opérateur, il est interdit de se tenir dans le rayon de travail de la machine. Aucune autre personne ni animal ne peut se tenir dans un rayon de 5 mètres autour de la machine.
7. Il est défendu d'évacuer de l'huile usée dans l'environnement. Il est obligatoire d'éliminer l'huile conformément aux prescriptions légales du pays dans lequel la machine est utilisée.
8. Risque de coupure ou d'écrasement des mains: ne touchez jamais des zones dangereuses pendant le mouvement du poussoir.
9. Avertissement: faites toujours attention aux mouvements du poussoir du tronc.
10. Avertissement: ne retirez jamais un tronc de la main qui s'est coincé dans la cale.
11. Avertissement: avant d'exécuter n'importe quels travaux d'entretien décrits dans ce manuel, retirez la fiche de la prise de courant.
12. Avertissement: la tension doit correspondre à celle indiquée sur la plaque signalétique.

CONSIGNES GENERALES DE SECURITE ATTENTION !

Lisez toutes les directives. Toute erreur dans le respect des consignes indiquées plus loin peut entraîner des décharges électriques, un incendie et/ou de graves blessures. Le terme utilisé par la suite d'„outils électriques“ se rapporte aux outils électriques raccordés au réseau (avec un câble secteur) et aux outils électriques à piles (sans câble secteur).

1. Arbeitsplatzsicherheit

- Halten Sie Ihren Arbeitsbereich sauber und aufgeräumt.
- Unordnung und unbeleuchtete Arbeitsbereiche können zu Unfällen führen.
- Arbeiten Sie mit diesem Gerät nicht in explosionsgefährdeter Umgebung, in der sich brennbare Flüssigkeiten, Gase oder Stäube befinden.
- Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die den Staub oder die Dämpfe entzünden können.
- Halten Sie Kinder und andere Personen während der Benutzung des Elektrowerkzeuges fern.
- Bei Ablenkung können Sie die Kontrolle über das Gerät verlieren.

2. ELEKTRISCHE SICHERHEIT

- Der Anschlussstecker des Gerätes muss in die Steckdose passen. Der Stecker darf in keiner Weise verändert werden. Verwenden Sie keine Adapterstecker gemeinsam mit schutzgeerdeten Geräten.
- Unveränderte Stecker und passende Steckdosen verringern das Risiko eines elektrischen Schlag.
- Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen, wie von Rohren, Heizungen, Herden und Kühlschränken.
- Es besteht ein erhöhtes Risiko durch elektrischen Schlag, wenn Ihr Körper geerdet ist.
- Halten Sie das Gerät von Regen oder Nässe fern.
- Das Eindringen von Wasser in ein Elektrogerät erhöht das Risiko eines elektrischen Schlag.
- Zweckentfremden Sie das Kabel nicht, um das Gerät zu tragen, aufzuhängen oder um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen. Halten Sie das Kabel fern von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder sich bewegenden Geräteteilen.
- Beschädigte oder verwinkelte Kabel erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlag.
- Wenn Sie mit einem Elektrowerkzeug im Freien arbeiten, verwenden Sie nur Verlängerungskabel, die auch für den Außenbereich zugelassen sind.
- Die Anwendung eines für den Außenbereich zugelassenen Verlängerungskabels verringert das Risiko eines elektrischen Schlag.
- Schließen Sie das Elektrowerkzeug über eine mit maximal 16A abgesicherte Schutzkontaktsteckdose an den Netzstrom an.
- Wir empfehlen den Einbau einer Fehlerstrom-Schutzeinrichtung mit einem Nennauslösestrom von nicht mehr als 30 mA. Lassen Sie sich von Ihrem Elektroinstallateur beraten.

3. SICHERHEIT VON PERSONEN

- Seien Sie aufmerksam, achten Sie darauf, was Sie tun und gehen Sie mit Vernunft an die Arbeit mit einem Elektrowerkzeug. Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen.
- Ein Moment der Unachtsamkeit beim Gebrauch des Elektrogerätes kann zu ernsthaften Verletzungen führen.
- Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung und immer eine Schutzbrille.

1. WORK AREA

- Keep your work area clean and tidy.
- Disorder and insufficiently illuminated work areas can lead to accidents.
- Do not use this tool in a potentially explosive environment containing combustible liquids, gases or dust.
- Electric tools generate sparks, which can in turn ignite dust or vapors.
- Keep children and other persons away from the electric tool while it is being used.
- Allowing yourself to get distracted can cause you to lose control of the tool.

2. ELECTRICAL SAFETY

- The tools connector plug must be able to fit into the socket outlet. Do not modify the plug in any way! Do not use adapter plugs in conjunction with electrically grounded tools.
- Unmodified plugs and matching socket outlets reduce the risk of an electric shock.
- Avoid touching grounded surfaces, such as those of pipes/tubes, heaters, cookers and refrigerators.
- There is an increased risk of getting an electric shock if you are electrically grounded.
- Keep the tool away from rain and moisture/wet conditions.
- Penetration of water into an electric tool increases the risk of an electric shock.
- Do not use the cable to carry the tool, hang it up or pull the plug out of the socket. Keep the cable away from sources of heat, oil, sharp edges and moving tool parts.
- Damaged or tangled cable increases the risk of an electric shock.
- If you intend to use an electric tool outdoors, ensure that you only use extension cable that is approved for outdoor applications.
- Using extension cable that is approved for outdoor applications reduces the risk of an electric shock.
- Connect the electric tool to the mains power supply via a socket-outlet with earthing contact with maximum 16A protection. We recommend that you fit a residual-current protection device with a maximum nominal tripping current of 30 mA. Seek the advice of your electrician.

3. PERSONAL SAFETY

- Be alert, work conscientiously and exercise appropriate caution when using the electric tool. Do not use the tool if you are tired or are under the influence of drugs/medication or alcohol.
- One moment of carelessness or lack of attention when using the electric tool can cause serious bodily injury!
- Always wear personal protective equipment (PPE), including safety goggles.
- Wearing personal protective equipment such as a dust mask, non-slip footwear, protective headgear and ear muffs (depending upon the type of electric tool and the particular application) reduces the risk of sustaining injury.
- Wear ear-muffs.

CONSERVEZ BIEN CES CONSIGNES DE SÉCURITÉ !

1. POSTE DE TRAVAIL

- Maintenez votre zone de travail propre et rangée.
- Une zone de travail désordonnée et mal éclairée peut entraîner des accidents.
- N'utilisez pas cet appareil dans un environnement à risque d'explosion dans lequel des liquides, du gaz ou poussières inflammables sont présentes.
- Les outils électriques produisent des étincelles capables d'enflammer les poussières ou vapeurs.
- Maintenez les enfants et autres personnes à distance pendant l'utilisation de l'outil électrique.
- Une distraction peut vous faire perdre le contrôle de l'appareil.

2. SECURITE ELECTRIQUE

- La fiche de raccordement de l'appareil doit convenir à la prise. La fiche ne doit subir aucune modification, quelle qu'elle soit. N'utilisez aucune fiche d'adaptateur avec des périphériques mis à la terre.
- Les fiches sans modification et les prises correspondantes réduisent le risque de décharge électrique.
- Evitez tout contact avec des surfaces mises à la terre telles celles de conduits, de chauffages, de cuisinières et de réfrigérateurs.
- Le risque d'une décharge électrique augmente lorsque vous êtes en contact avec un appareil mis à la terre ce qui relie aussi votre corps à la terre.
- Maintenez l'appareil à l'abri de toute pluie ou humidité.
- La pénétration de l'eau dans un appareil électrique augmente le risque de décharge électrique.
- N'utilisez pas le câble de l'appareil à d'autres fins (comme porter l'appareil, le suspendre ou pour tirer la fiche de la prise). Maintenez le câble à l'écart de la chaleur, de l'huile, d'arêtes vives pliage ou de pièces de l'appareil en mouvement.
- Les câbles endommagés ou emmêlés augmentent le risque de décharge électrique.
- Si vous travaillez avec des outils électriques à l'air libre, utilisez exclusivement des câbles de rallonge également homologués pour l'utilisation extérieure.
- L'utilisation d'un câble de rallonge homologué pour une utilisation à l'extérieur diminue le risque de décharge électrique.
- Raccordez l'outil électrique via une prise de courant de sécurité de maximum 16A à la fiche de contact (230V~, 50Hz). Nous recommandons d'installer une protection contre les courants de courts-circuits avec un courant de déclenchement nominal de 30 mA. Faites-vous conseiller par votre installateur/installatrice électricien/ne.

3. SECURITE DES PERSONNES

- Faites attention, veillez à ce que vous faites et soyez raisonnable en travaillant avec des outils électriques. N'utilisez pas l'appareil lorsque vous êtes fatigué(e) ou sous influence de l'alcool ou encore de médicaments.
- Un moment d'inattention pendant l'utilisation de l'outil électrique peut entraîner des blessures graves.

- Das Tragen persönlicher Schutzausrüstung, wie Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder Gehörschutz, je nach Art und Einsatz des Elektrowerkzeuges, verringert das Risiko von Verletzungen.
- Tragen Sie einen Gehörschutz.
- Die Einwirkung von Lärm kann Gehörverlust bewirken.
- Tragen Sie eine Staubschutzmaske.
- Beim Bearbeiten von Holz und anderer Materialien kann gesundheitsschädlicher Staub entstehen. Asbesthaltiges Material darf nicht bearbeitet werden!
- Tragen Sie eine Schutzbrille.
- Während der Arbeit entstehende Funken oder aus dem Gerät heraustretende Splitter, Späne und Stäubbe können Sichtverlust bewirken.
- Vermeiden Sie eine unbeabsichtigte Inbetriebnahme. Vergewissern Sie sich, dass der Schalter in der Position „AUS“ ist, bevor Sie den Stecker in die Steckdose stecken.
- Wenn Sie beim Tragen des Gerätes den Finger am Schalter haben oder das Gerät eingeschaltet an die Stromversorgung anschließen, kann dies zu Unfällen führen.
- Entfernen Sie Einstellwerkzeuge oder Schraubenschlüssel, bevor Sie das Gerät einschalten.
- Ein Werkzeug oder Schlüssel, der sich in einem drehenden Geräteteil befindet, kann zu Verletzungen führen.
- Überschätzen Sie sich nicht. Sorgen Sie für einen sicheren Stand, und halten Sie jederzeit das Gleichgewicht.
- Dadurch können Sie das Gerät in unerwarteten Situationen besser kontrollieren.
- Tragen Sie geeignete Kleidung. Tragen Sie keine weite Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Haare, Kleidung und Handschuhe fern von sich bewegenden Teilen.
- Lockere Kleidung, Schmuck oder lange Haare können von sich bewegenden Teilen erfasst werden.
- Wenn Staubabsaugeinrichtungen und Staubauffangseinrichtungen montiert werden können, vergewissern Sie sich, dass diese angeschlossen sind und richtig verwendet werden.
- Das Verwenden dieser Einrichtungen verringert Gefährdungen durch Staub.

4. SORGFÄLTIGER UMGANG UND GEBRAUCH VON ELEKTRWERKZEUGEN

- Überlasten Sie Ihr Werkzeug nicht. Verwenden Sie für Ihre Arbeit das dafür bestimmte Elektrogerät.
- Mit dem passenden Elektrowerkzeug arbeiten Sie besser und sicherer im angegebenen Leistungsbereich.
- Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, dessen Schalter defekt ist.
- Ein Elektrowerkzeug, das sich nicht mehr einoder ausschalten lässt, ist gefährlich und muss repariert werden.
- Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose, bevor Sie Geräteeinstellungen vornehmen, Zubehörteile wechseln oder das Gerät weglegen.

- The impact of noise can cause damage to hearing.
- Wear a breathing mask.
- Dust which is injurious to health can be generated when working on wood and other materials. Never use the device to work on any materials containing asbestos!
- Wear safety goggles.
- Sparks generated during working or splinters, chips and dust emitted by the device can cause loss of sight.
- Avoid unintentional startups. Ensure that the switch is in the “OFF” position before you insert the plug into the socket outlet.
- Physically touching the switch with your finger when carrying the tool or connecting the tool to the power supply switched on can lead to accidents.
- Remove adjusting tools/wrench(es) prior to switching on the power tool.
- A tool or wrench that is positioned inside a rotating power tool part can cause injury.
- Do not overestimate your abilities. Make sure you stand squarely and keep your balance at all times.
- This way, you will be able to have better control over the tool in unexpected situations.
- Wear suitable clothes. Never wear loose fitting clothes or jewelry. Keep hair, clothes and gloves away from moving parts.
- Loose clothing, dangling jewelry and long hair can be caught by moving parts.
- If dust extraction and dust collection devices can be mounted, ensure that these are connected and are properly used.
- Use of such equipment reduces the risk associated with dust accumulation.

4. CAREFUL HANDLING AND USE OF ELECTRIC TOOLS

- Do not overload your tool. Only use suitable electric tools to perform your work.
- Using the right electric tool allows you to work better and safer within the tool's quoted capacity range.
- Do not use an electric tool whose switch is defective.
- An electric tool that no longer can be switched on or off is dangerous and must be repaired.
- Always pull the plug out of the socket outlet before making any adjustments. Exchange accessory parts or put away the tool.
- This precaution eliminates the possibility of inadvertently starting the tool.
- When not in use, store electric tools out of the reach of children. Do not allow those persons to use this tool who are unfamiliar with it or who have not read these instructions.
- Electric tools are dangerous when they are used by inexperienced persons.
- Take good care of your tool. Check that moving parts properly function and do not jam, that parts are not broken off or damaged in any way and that the tool can be used to its full capacity. Have damaged parts repaired prior to using the tool. The cause of many accidents can be traced back to poorly maintained electric tools.
- Keep your blades sharp and clean.

- Portez un équipement de protection personnel et toujours des lunettes de protection.
- Le port d'un équipement de protection personnel comme un masque anti-poussière, des chaussures de sécurité antidérapantes, un casque de sécurité ou une protection de l'ouïe, en fonction du type et de l'emploi de l'outil électrique, diminue le risque de blessures.
- Portez une protection de l'ouïe.
- L'exposition au bruit peut entraîner une perte de l'ouïe.
- Portez un masque anti-poussière.
- Lors de travaux sur du bois et autres matériaux, de la poussière nuisible à la santé peut être dégagée. Ne travaillez pas sur du matériau contenant de l'amiante !
- Portez des lunettes de protection.
- Les étincelles générées pendant travail ou les éclats, copeaux et la poussière sortant de l'appareil peuvent entraîner une perte de la vue.
- Evitez une mise en service par mégarde. Assurez-vous que l'interrupteur est bien en position “HORS CIRCUIT” avant de mettre la fiche dans la prise.
- Si vous portez l'appareil en gardant le doigt sur l'interrupteur ou raccordez l'appareil à l'alimentation réseau alors qu'il est en position en circuit, cela peut entraîner des accidents.
- Supprimez les outils de réglage ou les tournevis avant de mettre l'appareil en circuit.
- Un outil ou une clé laissée dans une pièce de l'appareil en rotation peut entraîner des blessures.
- Ne vous surestimez pas. Veillez à vous tenir de façon sûre et gardez à tout moment l'équilibre.
- Vous pourrez ainsi mieux contrôler l'appareil dans les situations inattendues.
- Portez une tenue appropriée. Ne portez aucun vêtement ou bijou lâche. Gardez les cheveux, vêtements et gants à distance des pièces en mouvement.
- Des vêtements, des bijoux lâches ou de longs cheveux peuvent être saisis par des pièces en mouvement.
- Lorsque vous pouvez monter des dispositifs d'aspiration de la poussière et des dispositifs de collecte de la poussière, assurez-vous qu'ils sont bien raccordés et correctement employés.
- L'utilisation de ces dispositifs diminue les risques entraînés par la poussière.

4. MANIPULATION ET EMPLOI MINUTIEUX DES OUTILS ELECTRIQUES

- Ne surchargez pas votre outil. Utilisez l'outil électrique adéquat pour votre travail.
- Vous travaillerez mieux et plus sûrement dans la plage de performance donnée si vous utilisez les outils électriques convenables.
- N'utilisez pas d'outil électrique dont l'interrupteur est défectueux.
- Un outil électrique impossible à mettre en ou hors circuit est dangereux doit être réparé.
- Retirez la fiche de la prise avant de réaliser des réglages sur l'appareil, remplacer les accessoires ou ranger l'appareil.

- Diese Vorsichtsmaßnahme verhindert den unbeabsichtigten Start des Gerätes.
- Bewahren Sie unbenutzte Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Lassen Sie Personen das Gerät nicht benutzen, die mit diesem Gerät nicht vertraut sind oder diese Anweisungen nicht gelesen haben.
- Elektrowerkzeuge sind gefährlich, wenn sie von unerfahrenen Personen benutzt werden.
- Pflegen Sie das Gerät mit Sorgfalt. Kontrollieren Sie, ob bewegliche Teile einwandfrei funktionieren und nicht klemmen, ob Teile gebrochen oder so beschädigt sind, dass die Funktion des Gerätes beeinträchtigt ist. Lassen Sie beschädigte Teile vor dem Einsatz des Gerätes reparieren.
- Viele Unfälle haben ihre Ursache in schlecht gewarteten Elektrowerkzeugen.
- Halten Sie Ihre Schneidwerkzeuge scharf und sauber.
- Sorgfältig gepflegte Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneidkanten verklemmen sich weniger und sind leichter zu führen.
- Verwenden Sie Elektrowerkzeug, Einsatzwerkzeuge usw. entsprechend diesen Anweisungen und so, wie es für diesen speziellen Gerätetyp vorgeschrieben ist. Berücksichtigen Sie dabei die Arbeitsbedingungen und die auszuführende Tätigkeit.
- Der Gebrauch von Elektrowerkzeugen für andere als die vorgesehenen Anwendungen kann zu gefährlichen Situationen führen.

5. Service

- Lassen Sie Ihr Elektrowerkzeug nur von qualifiziertem Fachpersonal und nur mit Original-Ersatzteilen reparieren. Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Elektrowerkzeuges erhalten bleibt.

SPEZIELLE SICHERHEITSHINWEISE FÜR HOLZSPALTER

Vorsicht! Bewegte Maschinenteile. Nicht in den Spaltbereich greifen. **WARNUNG:** Die Benutzung dieses leistungsstarken Gerätes kann spezielle Gefahren verursachen. Achten Sie besonders darauf, sich und die Personen in Ihrer Umgebung zu sichern. Grundlegende Sicherheitsvorkehrungen müssen immer befolgt werden, um das Risiko von Verletzungen und Gefahren zu verringern. **LESEN SIE DIE BEDIENUNGSANLEITUNG VOR-INBETRIEBNAHME.**

- Die Maschine darf nur durch einen Bediener betrieben werden.
- Niemals versuchen Stämme zu spalten, die größer als die empfohlene Stammaufnahmekapazität sind. Stämme dürfen keine Nägel oder Drähte enthalten, die herausfliegen oder die Maschine beschädigen können. Die Stämme müssen am Ende flächig zugeschnitten sein und alle Zweige müssen vom Stamm entfernt sein. Das Holz immer in Richtung seiner Maserung spalten. Holz nicht quer zum Spalter einbringen und spalten, da damit der Spalter beschädigt werden kann.
- Der Bediener muß die Maschinensteuerung beidhändig bedienen, ohne eine andere Vorrichtung als Ersatz der Steuerung einzusetzen.

- Properly maintained blades with sharp edges jam less frequently and are easier to use.
- Use electric tools and plug-in tools, etc. in compliance with these instructions and in the manner that is prescribed for the model at hand. In so doing, pay due attention to working conditions and the job to be performed.
- Using electric tools for applications other than those intended can lead to dangerous situations.
- If the power cable of the electric tool is damaged, it must be replaced by a specially prepared connection lead which can be obtained from the customer service center.

5. Service

- Have your tool repaired only by authorized specialists using original replacement parts. This will ensure that your tool remains safe to use.

SPECIAL SAFETY INSTRUCTIONS FOR THE WOOD SPLITTER

WARNING:

The use of this powerful machine can give rise to special types of danger. Take particular care to protect both yourself and all other persons in the vicinity. You should comply with basic precautionary measures at all times in order to minimise the risk of injuries and danger. READ THE OPERATING INSTRUCTIONS BEFORE YOU START TO USE THE MACHINE FOR THE FIRST TIME.

- The machine must never be operated by more than one operator.
- Never attempt to split any trunks which are larger than the recommended trunk capacity. The trunks must be free of any nails or wire which may be flung out or might damage the machine during operation. The trunks must be cut flat at the ends and have had all branches removed from them. The wood must always be split along the direction of the grain. Never insert the piece of wood crosswise to the splitter and then attempt to split it as this could damage the splitter.
- The operator must operate the machine controls with both hands and must not use any other kind of device as a substitute for the controls.
- The machine may be operated only by adults who have read the operating instructions prior to starting operation. No one is permitted to use the machine without reading the manual first.
- Never attempt to split two trunks in a single operation as this may cause pieces of wood to be flung out, which is dangerous.
- Never add more wood or replace a piece of wood while the machine is in the middle of an operation as this would be extremely dangerous.
- All persons and animals must be kept at least 5 meters from the machine while it is working.
- Never modify the protective equipment on the wood splitter or carry out any work without such equipment attached.

- Cette mesure de précaution évite un démarrage par mégarde de l'appareil.
- Conservez les outils électriques hors de portée des enfants. Empêchez les personnes qui ne connaissent pas l'appareil de l'utiliser, ainsi que celles qui n'ont pas lu ces instructions.
- Les outils électriques sont dangereux lorsqu'ils sont utilisés par des personnes inexpérimentées.
- Prenez bien soin de l'appareil. Contrôlez si les pièces mobiles fonctionnent irréprochablement et si elles ne coincent pas, si des pièces ne sont pas cassées ou assez endommagées pour altérer à la fonction de l'appareil. Faites réparer les pièces endommagées avant d'utiliser l'appareil.
- Bien des accidents ont pour origine une mauvaise maintenance des outils électriques.
- Gardez vos outils de coupe propres et aiguisés.
- Un outil de coupe soigneusement entretenu dont les arêtes de coupe sont vives coince moins souvent et est plus facile à guider.
- Utilisez un outil électrique, des moules normalisés etc. dans le respect de ces instructions et de la manière décrite pour ce type d'équipement spécial. Prenez, ce faisant, en considération les conditions de travail et les activités à réaliser.
- L'utilisation d'outils électriques dans un autre but que celui prévu peut entraîner des situations dangereuses.
- Si le câble de raccordement de l'outil électrique est endommagé, il faut le remplacer par un câble de raccordement spécialement préparé disponible via l'organisation du service après-vente.

5. SERVICE

Faites réparer votre appareil uniquement par un personnel spécialisé qualifié et uniquement en utilisant des pièces de rechange d'origine.

Cela permet de conserver la sûreté de l'appareil.

CONSIGNES DE SECURITE SPECIALES POUR LE FENDEUR DE BOIS

Attention ! Pièces de machine en mouvement. Ne mettez pas les doigts dans la zone de la fente.

AVERTISSEMENT:

L'utilisation de cette machine puissante implique des risques particuliers. Veillez particulièrement à ce que personne ne se trouve trop proche de la machine. Respectez toujours les précautions de sécurité de base afin de réduire le risque de blessures et de dangers. AVANT D'UTILISER LA MACHINE, LISEZ LE MODE D'EMPLOI.

- 1. Un seul opérateur est autorisé à manier la machine à la fois.
- 2. N'essayez jamais de fendre des troncs qui sont plus grands que la capacité de prise de troncs recommandée. Evitez de fendre des troncs contenant des clous ou fils qui peuvent être éjectés ou endommager la machine. Au bout, vous devez couper les troncs en nappe après avoir retiré toutes les branches du tronc. Fendez toujours le bois dans le sens de la veinure. N'introduisez pas le bois en sens transversal dans le fendeur, car ceci pourrait détériorer celui-ci.

- Die Maschine darf nur von Erwachsenen betrieben werden, die vor dem Betreiben die Bedienungsanleitung gelesen haben. Niemand darf diese Maschine benutzen, ohne das Handbuch gelesen zu haben.
 - Niemals zwei Stämme gleichzeitig in einem Arbeitsgang spalten, da Holz herausfliegen kann, was gefährlich ist.
 - Niemals Holz während des Betriebs nachlegen oder ersetzen, da dies sehr gefährlich ist.
 - Während die Maschine arbeitet, müssen Personen und Tiere mindestens in einem Radius von 5 Metern um den Holzspalter ferngehalten werden.
 - Niemals Schutzvorrichtungen des Holzspalters verändern oder ohne sie arbeiten.
 - Niemals den Holzspalter mit Zylinderdruck länger als 5 Sekunden zwingen, übermäßig hartes Holz zu spalten. Überhitztes Öl kann unter Druck die Maschine beschädigen. Die Maschine anhalten und nach 90°-Drehung des Stammes nochmals versuchen den Stamm zu spalten. Falls das Holz immer noch nicht gespalten werden kann, bedeutet dies, daß die Härte des Holzes die Leistungsfähigkeit der Maschine übersteigt und es ausgesondert werden muß, damit der Holzspalter nicht beschädigt wird.
 - Niemals die laufende Maschine unbeaufsichtigt lassen. Maschine anhalten und vom Netz trennen, wenn Sie nicht arbeiten.
 - Die Maschine nicht in der Nähe von Erdgas, Benzinrinnen oder anderen brennbaren Materialien betreiben.
 - Niemals den Schaltkasten oder die Motorabdeckung öffnen. Falls notwendig einen qualifizierten Elektriker kontaktieren.
 - Sicherstellen, dass die Maschine und Kabel niemals mit Wasser in Kontakt kommen. Das Stromkabel sorgsam behandeln und das Netzkabel nicht ruckartig ziehen oder reißen, um es auszustecken. Die Kabel von übermäßiger Hitze, Öl und scharfkantigen Gegenständen fernhalten.
 - Bitte beachten Sie die Temperaturverhältnisse bei der Arbeit. Extrem niedrige und extrem hohe Umgebungstemperaturen können zu Funktionsstörungen führen.
 - Erstbenutzer sollten von einer erfahrenen Bedienperson eine praktische Einweisung im Gebrauch des Holzspalters erhalten und das Arbeiten zunächst unter Aufsicht üben.
- Prüfen Sie vor dem Arbeiten ob alle Funktionen des Gerätes ordnungsgemäß funktionieren
- ob alle Sicherheitstechnischen Einrichtungen ordnungsgemäß funktionieren (Zweihand- Sicherheitsschaltung, Not-Aus-Schalter)
 - ob das Gerät ordnungsgemäß abgeschaltet werden kann
 - ob das Gerät richtig eingestellt ist (Stammauflage, Stammhaltebleche, Spaltkeilhöhe)
 - Halten Sie beim Arbeiten den Arbeitsbereich stets frei von Hindernissen (z.B. Holzstücke)

- Never attempt to force the wood splitter to split excessively hard pieces of wood under cylinder pressure for more than 5 seconds. Overheated oil under pressure may cause damage to the machine. Stop the machine, turn the trunk through 90° and then try to split it again. If the wood still fails to split this means that it is too hard for the capacity of the machine and must be removed to avoid damaging the wood splitter.
- Never leave the machine unattended while running. Stop the machine and unplug the power plug whenever you are not using it.
- Never use the machine near natural gas, petrol channels or other inflammable materials.
- Never open the control box or the motor cover. If necessary, contact a qualified electrician.
- Make sure that the machine and the cable never come into contact with water. Handle the power cable with care and never pull or tug it with a jolt to unplug it. Keep all cables away from excessive heat, oil and sharp-edged objects.
- Please take note of the temperature conditions whilst you work. Extremely low and extremely high ambient temperatures may cause malfunctions.
- Before using the wood splitter for the first time, users should be given practical training by an experienced operator and should initially work with it under supervision.
- Before starting work check the following: Do all the functions of the tool function correctly?
- Does all the safety equipment function correctly (two-handed safety switch, Emergency Stop switch)? Can the tool be switched off correctly? Is the tool adjusted correctly (truck support, trunk holding plates, splitter height)?
- Keep the working area free of obstructions (for example pieces of wood) whilst working.
- L'utilisateur doit manier la machine des deux mains sans se servir d'un autre dispositif prévu à remplacer la commande.
- Seuls les adultes ayant pris connaissance du mode d'emploi sont autorisés à faire fonctionner la machine. Personne ne doit faire fonctionner la machine sans avoir lu le manuel.
- Ne fendez jamais deux troncs simultanément en une seule phase de travail étant donné que du bois peut être éjecté, ce qui est dangereux.
- N'ajoutez ni ne remplacez de bois pendant le fonctionnement, car ceci est très dangereux.
- Pendant le fonctionnement de la machine, les personnes ou animaux doivent garder une distance d'au moins 5 mètres.
- Ne modifiez jamais des dispositifs de sécurité du fendeur de bois, ni ne travaillez sans ceux-ci.
- Ne forcez jamais le fendeur de bois à fendre du bois extrêmement dur pendant plus de 5 secondes sous pression de cylindre. De l'huile surchauffée sous pression peut endommager la machine. Arrêtez la machine et recommencez encore une fois après avoir tourné le tronc de 90°. S'il n'est toujours pas possible de fendre le bois, ceci signifie que la dureté du bois dépasse la puissance de la machine. Dans ce cas, il faut retirer le bois pour ne pas endommager le fendeur de bois.
- Ne laissez jamais une machine en marche sans surveillance. Arrêtez la machine et débranchez-la, lorsque vous ne travaillez pas dessus.
- Ne mettez pas la machine en service à proximité de gaz naturel, de conduites d'essence ou d'autres matériaux inflammables.
- N'ouvrez jamais le coffret de commande ni le recouvrement du moteur. Si besoin est, contactez un spécialiste électricien qualifié.
- Veillez à ce que la machine et le câble n'entrent pas en contact avec de l'eau. Traitez soigneusement le câble électrique et ne débranchez pas la machine en tirant par saccades par le câble électrique. Préservez le câble de la chaleur extrême, de l'huile et des objets à arêtes vives.
- Respectez les rapports de température pendant le travail. Les températures ambiantes extrêmes (élévées ou basses) peuvent occasionner des pannes de fonctionnement.
- Les personnes utilisant le fendeur de bois pour la première fois doivent bénéficier d'une instruction pratique donnée par une personne ayant l'habitude de travailler avec et doivent tout d'abord s'entraîner sous sa surveillance.
- Vérifiez avant tout travail
- si toutes les fonctions de l'appareil fonctionnent correctement
- si tous les dispositifs de sécurité fonctionnent bien correctement (interrupteur de sécurité deux mains, interrupteur d'arrêt d'urgence)
- si l'appareil peut bien être correctement mis hors circuit
- si l'appareil est correctement réglé (support de bûche, tôles de retenue des bûches, hauteur du coin à refendre)

SPEZIELLE WARNUNGEN BEIM BETRIEB DES HOLZSPALTERS

Beim Betrieb dieses leistungsstarken Gerätes können spezielle Gefahren auftreten. Achten Sie besonders darauf, sich und die Personen in Ihrer Umgebung zu sichern.

Hydraulik

Niemals dieses Gerät betreiben, falls eine Gefahr durch Hydraulikflüssigkeit besteht. Vor Benutzung des Spalters auf Lecks in der Hydraulik überprüfen. Stellen Sie sicher, daß das Gerät und Ihr Arbeitsbereich sauber und frei von Ölkleckern sind. Hydraulikflüssigkeit kann Gefährdungen hervorrufen, da Sie ausrutschen und fallen können, Ihre Hände beim Benutzen der Maschine ausrutschen oder Feuergefahr entsteht.

Elektrische Sicherheit

Niemals dieses Gerät bei einer elektrischen Gefährdung betreiben. Niemals ein elektrisches Gerät unter feuchten Bedingungen betreiben. Niemals dieses Gerät mit einer ungeeigneten Zuleitung oder Verlängerungsleitung betreiben. Niemals dieses Gerät betreiben, falls Sie nicht mit einem ordnungsgemäß geerdeten Anschluß verbunden sind, der die Leistung gemäß der Aufschrift zur Verfügung stellt und durch eine Sicherung geschützt ist.

Mechanische Gefahren

Holzspalten verursacht besondere mechanische Gefahren. Niemals dieses Gerät betreiben, falls Sie nicht ordnungsgemäß Schutzhandschuhe, Schuhe mit Stahlkappen und einen zugelassenen Augenschutz tragen. Vorsicht vor entstehenden Splittern; vermeiden Sie Stichverletzungen und ein mögliches Festfressen des Geräts. Niemals versuchen zu lange oder zu kleine Stämme zu spalten, die nicht richtig in das Gerät passen. Niemals versuchen Stämme zu spalten, die Nägel, Draht oder andere Gegenstände enthalten. Beim Arbeiten aufräumen; angesammeltes gespaltenes Holz und Holzspäne können eine gefährliche Arbeitsumgebung erzeugen. Niemals in einer überfüllten Arbeitsumgebung weiterarbeiten, in der Sie ausrutschen, stolpern oder hinfallen können. Halten Sie Zuschauer vom Gerät fern und lassen Sie niemals unbefugte Personen das Gerät bedienen.

SPECIAL WARNINGS RELATING TO THE USE OF THE WOOD SPLITTER

Special types of danger can arise during the use of this powerful machine. Take particular care to protect both yourself and all other persons in the vicinity.

Hydraulic system

Never use the machine if there is ever any danger from hydraulic fluid. Check for leaks in the hydraulic system every time before you start using the machine. Check that the machine and your work area are clean and free of any patches of oil: Hydraulic fluid may be the cause of danger because it can cause you to slip and fall, may make your hands slip while operating the machine or may cause a fire.

Electrical safety

Never use the machine if there is any risk of an electrical hazard. Never use an electrical device in moist conditions. Never use this machine with an unsuitable cable or extension cable. Never use this machine if you are not connected to a properly earthed connection which provides the power required as specified on the label and is protected by a 16 amp fuse.

Mechanical hazards

Wood splitting is associated with particular mechanical hazards. Never use this machine if you are not wearing proper safety gloves, shoes with steel caps and certified eye protection. Be cautious of splinters generated while working; avoid stab-like injuries and the possibility of the machine seizing up.

Never attempt to split any trunks which are either too long or too small and do not fit in the machine properly. Never attempt to split any trunks which contain nails, wire or any other objects. Clear up while you work; collections of split wood and wood chips can make your work area dangerous. Never continue working if your work area is full to the extent that you could slip, trip or fall over. Keep onlookers well away from the machine and never permit unauthorized persons to operate the machine.

- Maintenez toujours la zone de travail exempt d'obstacles pendant le travail (retirez p. ex. les morceaux de bois)

AVERTISSEMENTS SPECIAUX LORS DU SERVICE DU FENDEUR DE BOIS

Le service de cette machine puissante peut impliquer des risques particuliers. Veillez particulièrement à vous protéger vous-même et les personnes dans votre entourage.

Système hydraulique

Ne faites jamais fonctionner cette machine en cas de danger dû au liquide hydraulique. Avant d'employer le fendeur, contrôlez le système hydraulique quant à des fuites éventuelles. Assurez-vous que la machine et votre zone de travail soient propres et exemptes de taches d'huile. Le liquide hydraulique implique des risques: vous pouvez glisser et tomber, vos mains peuvent glisser pendant l'emploi de la machine; de plus il y a risque d'incendie.

Sécurité électrique

N'exploitez pas cette machine en cas de danger dû aux influences électriques. Ne faites jamais fonctionner un appareil électrique dans un environnement humide. Ne faites jamais fonctionner cette machine avec un câble d'alimentation ou de rallonge non approprié. Ne mettez jamais cette machine en service si votre raccordement n'est pas correctement mis à la terre et s'il n'assure pas une puissance selon les indications, de même s'il n'est pas protégé par un fusible de 16 ampères.

Risques mécaniques

Le fendage de bois implique particulièrement des risques mécaniques. Ne faites jamais fonctionner cette machine sans gants de protection selon les règles et chaussures avec coquilles d'acier ainsi qu'un dispositif de protection des yeux homologué. Faites attention aux écarts. Evitez des blessures de la lame et veillez à ce que la machine ne se coince pas. Ne tentez jamais de fendre des troncs trop longs ou trop petits qui ne vont pas correctement dans la machine. N'essayez jamais de fendre des troncs contenant des clous, fils ou d'autres objets. Rangez votre zone de travail; le bois fendu et les copeaux traînant peuvent représenter une zone de travail dangereuse. Ne continuez jamais à travailler dans une zone de travail surchargée d'objets dans laquelle vous risquez de glisser, de trébucher ou de tomber. Maintenez les spectateurs éloignés de la machine et ne permettez jamais aux personnes non autorisées de la manier.

⚠ Bestimmungsgemäße Verwendung

Die Maschine entspricht der gültigen EG Maschinenrichtlinie.

- Der Hydraulik-Holzspalter ist nur für stehenden Betrieb einsetzbar, Hölzer dürfen nur stehend in Faserrichtung gespalten werden. Die Abmessungen der zu spaltenden Hölzer:
Holzlänge 59 cm/88 cm/135 cm
Ø min./max. 18 – 40 cm
- Holz niemals liegend oder gegen die Faserrichtung spalten.
- Die Sicherheits-, Arbeits- und Wartungsvorschriften des Herstellers sowie die in den technischen Daten angegebenen Abmessungen müssen eingehalten werden.
- Die zutreffenden Unfallverhütungsvorschriften und die sonstigen allgemein anerkannten sicherheitstechnischen Regeln müssen beachtet werden.
- Die Maschine darf nur von Personen genutzt, gewartet oder repariert werden, die damit vertraut und über die Gefahren unterrichtet sind. Eigenmächtige Veränderungen an der Maschine schließen eine Haftung des Herstellers für daraus resultierende Schäden aus.
- Die Maschine darf nur mit Originalzubehör und Original-Werkzeugen des Herstellers genutzt werden.
- Jeder darüber hinausgehende Gebrauch gilt als nicht bestimmungsgemäß. Für daraus resultierende Schäden haftet der Hersteller nicht; das Risiko dafür trägt allein der Benutzer.

⚠ Restrisiken

Die Maschine ist nach dem Stand der Technik und den anerkannten sicherheitstechnischen Regeln gebaut. Dennoch können beim Arbeiten einzelne Restrisiken auftreten.

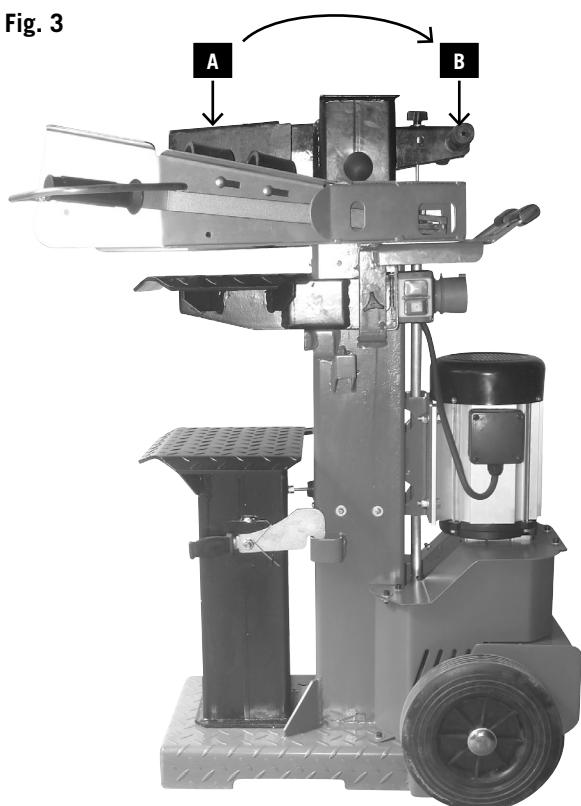
- Verletzungsgefahr für Finger und Hände durch das Spaltwerkzeug bei unsachgemäßer Führung oder Auflage des Holzes.
- Verletzungen durch das wegschleudernde Werkstück bei unsachgemäßer Halterung oder Führung.
- Gefährdung durch Strom bei Verwendung nicht ordnungsgemäßer Elektroanschlussleitungen.
- Des Weiteren können trotz aller getroffener Vorkehrungen nicht offensichtliche Restrisiken bestehen.
- Restrisiken können minimiert werden, wenn die **Sicherheitshinweise** und die **Bestimmungsgemäße Verwendung**, sowie die Bedienungsanweisung insgesamt beachtet werden.
- Gefährdung durch besondere Eigenschaften des Holzes (Äste, ungleiche Form usw.)

Transport

Transport von Hand, Fig. 3

Um den Holzspalter zu transportieren, muss man das Spaltmesser A ganz nach unten fahren. Den Spalter mit dem Handgriff B an der Spalsäule leicht kippen, bis die Maschine sich auf die Räder neigt und so fortbewegt werden kann.

Fig. 3



⚠ Authorized use

The log splitter meets the valid EC machine guideline.

- The hydraulic log splitter can only be used in a vertical position. Logs may only be split along the direction of the fiber. Log dimensions are:
Log lengths 59 cm/88 cm/135 cm
ø min./max. 18 – 40 cm
- Never split logs in horizontal position or against the direction of the fiber.
- Observe the safety, working, and maintenance instructions of the manufacturer, as well as the dimensions given in the chapter Technical data.
- The applicable accident prevention regulations as well as all generally recognized safety rules must be adhered to.
- Only persons who have been trained in the use of the machine and have been informed of the various dangers may work with the machine and service or repair it. Arbitrary modifications of the machine release the manufacturer from any responsibility for resulting damage.
- The machine may only be used with original accessories and original tools of the manufacturer.
- Any other use exceeds authorization. The manufacturer is not responsible for any damages resulting from unauthorized use; risk is the sole responsibility of the operator.

⚠ Remaining hazards

The machine has been built using modern technology in accordance with recognized safety rules. Some remaining hazards, however, may still exist.

- The splitting tool can cause injuries to fingers and hands if the wood is incorrectly guided or supported.
- Thrown pieces can lead to injury if the work piece is not correctly placed or held.
- Injury through electric current if incorrect electric connection leads are used.
- Even when all safety measures are taken, some remaining hazards which are not yet evident may still be present.
- Remaining hazards can be minimized by following the safety instructions as well as the instructions in the chapter Authorized use and in the entire operating manual.
- Danger due to particular properties of the log (branches, irregular shape etc)

Transport

Transport by hand, Fig. 3

For transport, the splitting knife A must be completely moved down. Slightly tilt the log splitter with handle B on the splitting column until the machine is inclined on the wheels and can be moved.

⚠ UTILISATION CONFORME

La machine correspond aux normes CE en vigueur.

- Le fendeur de bûches n'est conçu que pour une utilisation en position verticale. Les longueurs de bois à fendre sont de: 59 cm/88 cm/135 cm
ø min./max. 18 – 40 cm
- Ne jamais fendre le bois à l'horizontale et contre le sens du fil.
- Les instructions de sécurité, de travail et d'entretien du constructeur ainsi que les dimensions indiquées doivent être impérativement respectées.
- Il est impératif de respecter les règles de prévention des accidents correspondantes et les autres mesures généralement reconnues.
- La machine ne peut être utilisée, réparée et entretenue que par des personnes qui la connaissent et qui ont été instruites sur son fonctionnement et les dangers liés à son utilisation. Toute modification de la machine dégage le fabricant de sa responsabilité quant à tous les dommages qui en résulteraient.
- La machine ne doit être utilisée qu'avec les outils et accessoires d'origine fournis par le fabricant.
- Toute utilisation au delà des indications prescrites sont considérées comme non conformes. Le fabricant dégage sa responsabilité de tous les dommages qui en résulteraient et le risque est supporté par le seul utilisateur.

⚠ RISQUES RESIDUELS

La machine a été construite selon l'état actuel des connaissances techniques et des règles relevant des techniques de sécurité généralement reconnues. Son utilisation peut toutefois présenter des risques résiduels.

- Risque de blessure aux doigts et aux mains par l'outil de fente dans le cas d'un guidage ou d'une pose incorrects du bois à fendre.
- Blessures par l'éjection violente de la pièce à fendre dans le cas d'un maintien ou d'un guidage incorrects.
- Risque de choc électrique lors de l'utilisation de rallonges non conformes ou en mauvais état.
- Malgré toutes les précautions prises, des risques résiduels non évidents subsistent.
- Vous pouvez minimiser les risques résiduels en respectant scrupuleusement les indications de sécurité et les recommandations d'utilisation.
- Risques dus aux caractéristiques spécifiques du bois (branches, forme irrégulière, etc.)

Transport

Transport manuel, Fig.3

Pour transporter le fendeur, faire descendre le coin de fente A à fond. Incliner légèrement le fendeur à l'aide de la poignée B de la colonne de fente jusqu'à ce que la machine s'incline au dessus des roues et puisse être déplacée.

Transport mit Kran:

Niemals am Spaltmesser anheben!

Lagerbedingungen:

Bei der Lagerung folgende Bedingungen einhalten:

- trockener, überdachter Lagerort
- max. Feuchte 80 %
- Temperaturbereich -20 °C bis +60 °C

Die Maschine sollte unter folgenden Umweltbedingungen arbeiten:

	minimal	maximal	empfohlen
Temperatur	5 °C	40 °C	16 °C
Feuchtigkeit		95 %	70 %

Aufstellen

Bereiten Sie den Arbeitsplatz, an dem die Maschine stehen soll, vor. Schaffen Sie ausreichend Platz, um sicheres, störungsfreies Arbeiten zu ermöglichen.

Die Maschine ist zum Arbeiten auf ebenen Flächen konzipiert und muss auf ebenem, festen Untergrund stand sicher aufgestellt werden.

Montage

Aus verpackungstechnischen Gründen ist Ihr scheppach Holzspalter nicht komplett montiert.

Bedienarme montieren, Fig. 4

- Fetten Sie das Gleitblech (A) leicht ein.
- Bedienarm (B) mit der Aussparung in die Querverbindung (C) einführen.
- Sechskantschraube M 8 x 30,(D) mit Scheibe von oben einsetzen, mit Scheibe und Sicherungsmutter von unten festziehen, dass sich der Bedienarm noch bewegen lässt.

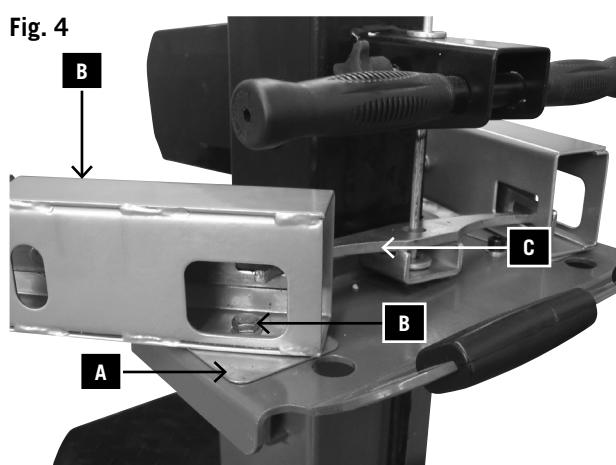


Fig. 4.1



Sicherungsbügel an Bedienarme montieren, Fig. 4.1

Sicherungsbügel mit 2 Kreuzschlitzschrauben, 2 Scheiben und 2 Stoppmuttern an beide Bedienarme fest schrauben.

Transport by crane:**Never lift the machine on the splitting knife!**

Storing conditions:

The following conditions are required:

- Dry storing place under roof
- Maximum humidity 80 %
- Temperature range -20 °C to +60 °C

The machine should operate under the following environmental conditions:

	minimum	maximum	recommended
Temperature	5 C°	40 C°	16 C°
Humidity		95 %	70 %

Setting up

Prepare the work place where the machine is to stand. Create sufficient space in order to allow safe working without disturbance.

The machine has been designed for working on a level surface. It must therefore be set up in a stable position on firm ground.

Assembly

For reasons of packing, your Scheppach log splitter is not completely assembled.

Fitting the operating arms, Fig. 4

- Lubricate the slide plate (A) slightly.
- Insert the operating arm (B) with the opening in the transverse link.
- Insert the hexagon screw M 8 x 30 (D) from above, tighten with washer and lock nut from below, so that operating parts remain moveable.

Mount the safety bar on the operating arm fig. 4.1

Screw down the safety bar with two Phillips' head screws, two washers and 2 stop nuts on both operating arms.

Transport avec une grue:**Ne jamais lever la machine par le coin de fente !**

Entreposage:

Respecter les conditions suivantes pour l'entreposage

- Aire de stockage sèche et couverte
- Humidité relative maxi 80 %
- Plage de températures -20 °C à +60 °C

La machine devrait être utilisée dans les conditions suivantes:

	mini	maxi	recommandé
Température	5 C°	40 C°	16 C°
Humidité		95 %	70 %

MISE EN PLACE

Préparer le poste de travail où la machine doit être mise en place. Faites suffisamment de place pour permettre un travail aisément.

La machine a été construite pour travailler dans une zone plate et doit donc être placée de façon stable à un emplacement horizontal et sur un sol dur.

Montage

Pour des raisons techniques d'emballage, votre fendeur Scheppach nécessite un assemblage.

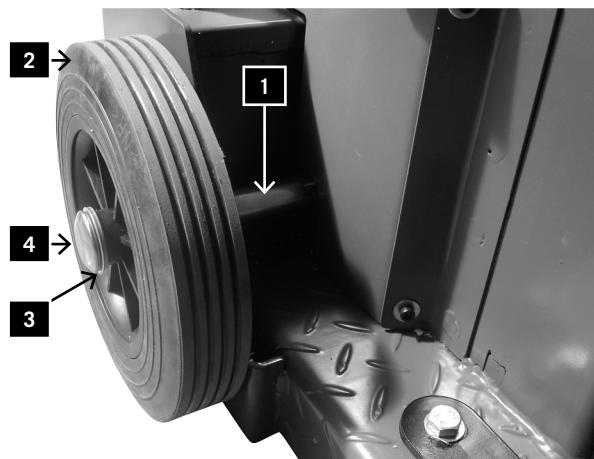
Montage des deux bras Fig. 4

- Graisser légèrement la tôle de glissement (A).
- Introduire le bras de commande (B) avec l'encoche dans l'entretoise transversale (C).
- Introduire la vis à tête à six pans M 8 x 30 (D) avec rondelle par le haut, serrer avec la rondelle et le contre-écrou par le bas de sorte que le bras de commande puisse encore être déplacé.

Monter l'étrier de sécurité sur les bras de commande**Fig. 4.1**

Serrer l'étrier de sécurité avec 2 vis cruciformes, 2 rondelles et 2 contre-écrous sur les deux bras de commande.
Nouvelle photo

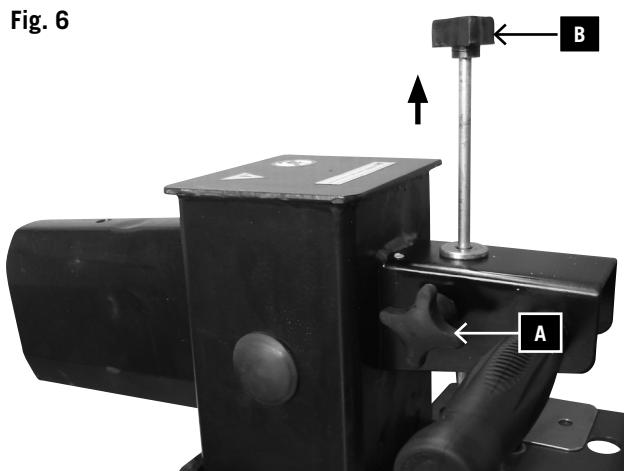
Fig. 5



Laufräder montieren, Fig. 5

- Radachse (1) durch die Bohrungen stecken.
- Beidseitig je eine Scheibe, Laufrad (2), Scheibe (3) montieren.
- Sicherungskappe (4) beidseitig aufdrücken.

Fig. 6



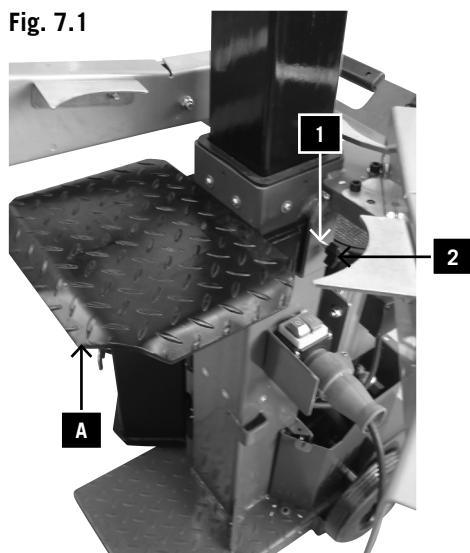
Arbeitshinweise

Hubbegrenzung bei Kurzholz, Fig. 6

Untere Spaltmesserposition ca. 10 cm über Spalttisch

- Spaltmesser auf gewünschte Position fahren
- einen Bedienarm loslassen
- Motor ausschalten
- den zweiten Bedienarm loslassen
- die Feststellschraube A lösen
- die Hub-Einstellstange B nach oben führen, bis sie von der Feder gestoppt wird
- die Feststellschraube A wieder anziehen.
- Motor einschalten
- obere Position überprüfen.

Fig. 7.1



Stecktisch für Kurzholz bis 59 cm. Fig. 7.1

Stecktisch A durch die Laschen (1) einführen und einrasten.

Stecktisch mit Knebelschraube (2) beidseitig sichern.

Mounting the running wheels, Fig. 5

- Put the wheel axle (1) through the drilled holes.
- Attach a washer, a running wheel (2) and another washer (3) on either side.
- Attach the protection cap (4) by pressing it slightly.

Monter les roues, Fig. 5

- Passer l'axe de roue (1) par les alésages.
- Monter respectivement une rondelle, une roue (2), une rondelle (3) de chaque côté.
- Placer le cache de protection (4) des deux côtés.

Working hints

Stroke limit for short logs, Fig. 6

Lower splitting knife position about 10 cm above table.

- Move splitting knife to the desired position
- Release one operating arm
- Switch motor off
- Release the second operating arm
- Release the locking screw A
- Push the stroke set rod B to the top until it is stopped by the spring
- Retighten the locking screw A
- Switch motor on
- Check upper position

Instructions particulières

Limitation de la course pour du bois court, Fig. 6

Positionnez le coin de fente 10 cm au dessus du plateau

- Amenez le coin à la position voulue
- Lâchez un bras de commande
- Coupez le moteur
- Lâchez le deuxième bras
- Dévissez la vis de maintien A
- Tirez la tige de réglage de course B vers le haut jusqu'à ce qu'elle soit stoppée avant le ressort
- Revissez la vis de maintien A.
- Remettez le moteur en marche.
- Vérifiez la position haute.

Template for small wood up to 59 cm. Fig 7.1

Threat the template A through the brackets and snap it in.

Secure the template with the Tommy screws (2) on both sides.

Table pour bois court jusqu'à 59 cm. Fig. 7.1

Introduire la table A par les pattes (1) et enclencher.

Fixer la table des deux côtés avec la vis à clé (2).

Fig. 7.2

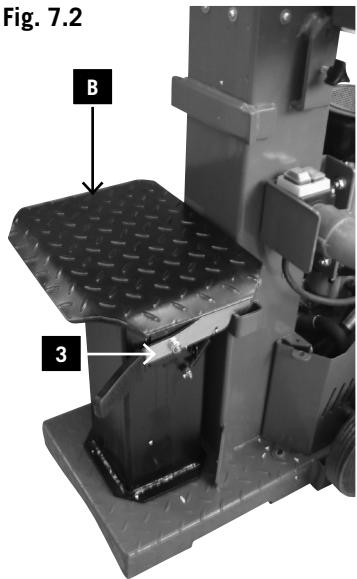
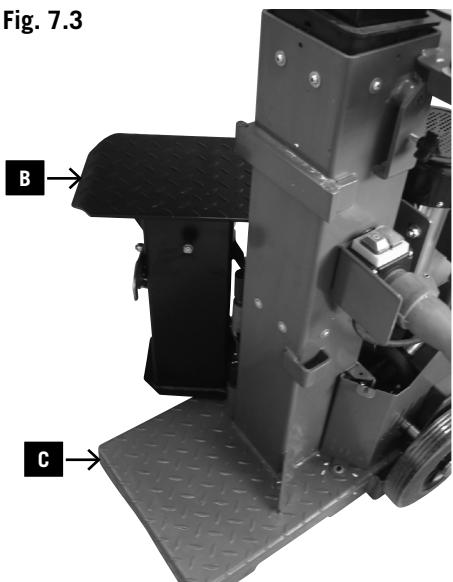


Fig. 7.3



Schwenktisch für Kurzholz bis 88 cm. Fig. 7.2

Zum Spalten von Kurzholz für Stämme bis 88 cm wird der untere Spalttisch B in Arbeitsstellung eingeschwenkt und mit dem Verriegelungshaken (3) gesichert.

Tisch bis 135 cm, Fig. 7.3

Zum Spalten für Stämme bis 135 cm Tisch C, wird der Spalttisch B nach außen geschwenkt.

Achtung! Zum Transport nicht am Spalttisch anheben.

Funktionsprüfung

Vor jedem Einsatz soll eine Funktionsprüfung gemacht werden.

Aktion: **Ergebnis:**

Beide Handgriffe nach unten drücken.	Spaltmesser geht nach unten - bis ca. 10 cm über Tisch.
Jeweils einen Handgriff loslassen	Spaltmesser bleibt in der gewählten Position stehen.
Loslassen beider Handgriffe	Spaltmesser fährt in die obere Position zurück.

Vor jedem Einsatz sollte eine Ölstandsprüfung vorgenommen werden, siehe Kapitel „Wartung“!

Spalten

- Holz auf den Tisch stellen, mit beiden Handgriffen festhalten, Handgriffe nach unten drücken, sobald das Spaltmesser in das Holz eindringt die Handgriffe nach außen schieben bei gleichzeitigem Druck nach unten. Dabei wird verhindert, dass Druck auf die Haltebleche ausgeübt wird.

Swivelling platform for short logs up to 88 cm. Fig. 7.2

To split short logs up to 88 cm, the lower splitting platform B must be swivelled into the working position and secured with the lock up hook (3).

Rotation de la plateforme pour bois court jusqu'à 88 cm. Fig. 7.2

Pour le fendage de bois court pour rondins jusqu'à 88 cm, la plateforme de fendage inférieure B doit être tournée en position de travail et immobilisée à l'aide du crochet de verrouillage (3).

Table up to 135 cm Fig. 7.3

To split logs up to 135 cm, both splitting platforms are swivelled outwards.

Attention! Do not lift at the splitting platform for transportation.

Table jusqu'à 135 cm Fig. 7.3

Pour le fendage de rondins jusqu'à 135 cm, les deux plateformes de fendage doivent être tournées à l'extérieur.

Attention ! Ne pas soulever par le plateau de fente pendant le transport.

Functional test

Test the function before every use.

Action: Result:

Push both handles towards below.	Splitting knife goes down to approx. 10 cm above the table.
Let one handle loose, then the other.	Splitting knife stops in the desired position.
Let both handles loose.	Splitting knife returns to upper position.

Check the oil level before every use – see chapter "Maintenance".

Splitting

- Place the log on the table, hold it with both handles, press the handles down. As soon as the splitting knife enters the wood, push the handles down and to the outside at the same time. This prevents the wood from putting pressure on the holder plates.
- Only split straight cut logs.
- Split the logs in vertical position.
- Never split in horizontal position or across.

Vérification du fonctionnement

Toujours effectuer un contrôle du fonctionnement avant chaque utilisation.

Action: Résultat:

Abaissez les deux poignées vers le bas	Le coin de fente descend vers le bas jusqu'à environ 10 cm du plateau
Lâchez une poignée	Le coin de fente reste à la position voulue
Lâchez les deux poignées	Le coin de fente remonte en haut

Vérifiez le niveau d'huile avant chaque utilisation, voir le chapitre « Entretien » !

Pour fendre du bois

- Poser la bûche sur le plateau, la maintenir solidement à deux mains, abaisser les poignées, dès que le coin pénètre dans la bûche, repousser les poignées vers l'extérieur en appuyant vers le bas pour empêcher la pression exercée sur les tôles de maintien.
- Ne fendre que des bûches sciées droit.
- Fendre le bois verticalement.

- Nur gerade abgesägte Hölzer spalten.
- Holz senkrecht spalten.
- **Nie liegend oder quer spalten.**
- Beim Holzspalten geeignete Handschuhe tragen.

Rationelle Arbeitsweise

- obere Position ca. 5 cm über Holz
- untere Position ca. 10 cm über Tisch

Inbetriebnahme

Vergewissern Sie sich, dass die Maschine komplett und vorschriftsmäßig montiert ist. Überprüfen Sie vor jedem Gebrauch:

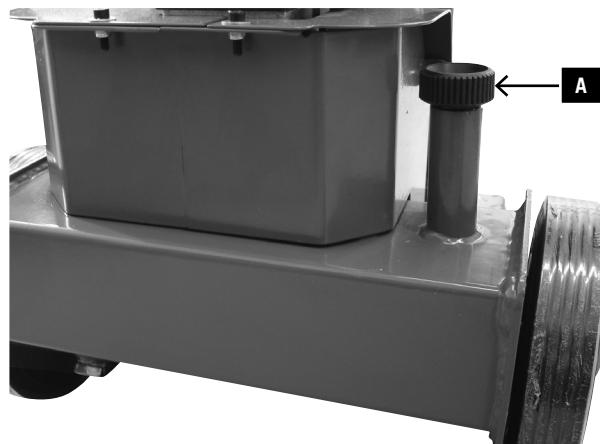
- die Anschlussleitungen auf defekte Stellen (Risse, Schnitte und dergleichen),
- die Maschine auf evtl. Beschädigungen,
- ob alle Schrauben fest angezogen sind,
- die Hydraulik auf Leckstellen und
- den Ölstand

Wenn die Umgebungstemperatur weniger als 5°C beträgt, sollte der Spalter 15 Minuten im Leerlauf betrieben werden, damit sich das Hydrauliköl erwärmen kann.

Befestigung des Spalters

Zur Sicherung des Spalters gegen unbeabsichtigtes Verschieben befinden sich im Standfuß 2 Bohrungen. Bei Bedarf kann der Spalter mit 2 Schlagbolzen (nicht im Lieferumfang enthalten) am Arbeitsplatz befestigt werden.

Fig. 8



Entlüften, Fig. 8

Entlüften Sie die Hydraulikanlage, bevor Sie den Spalter in Betrieb nehmen.

- Lösen Sie die Entlüftungsklappe A einige Umdrehungen, damit Luft aus dem Öltank entweichen kann.
- Lassen Sie die Kappe während des Betriebs offen.
- Bevor Sie den Spalter bewegen, schließen Sie die Kappe wieder, da sonst Öl auslaufen kann.

Wenn die Hydraulikanlage nicht entlüftet wird, beschädigt die eingeschlossene Luft die Dichtungen und damit den Spalter!

- Wear protective gloves when splitting.

Rational working method

- Upper position approx. 5 cm above log.
- Lower position approx. 10 cm above table.

Putting into operation

Make sure the machine is completely and expertly assembled. Check before every use:

- The connection cables for any defective spots (cracks, cuts etc.).
- The machine for any possible damage.
- The firm seat of all bolts.
- The hydraulic system for leakage.
- The oil level.

For work at temperatures less than 5°C the machine should be allowed to idle for around 15 minutes so that the hydraulic oil can warm up.

Attaching the splitter

To secure the splitter against shifting there are two bored holes in the base.

If necessary, the splitter can be attached to the Work surface with two hammer pins (not included in the delivery).

Venting, Fig. 8

Before working with the log splitter, vent the hydraulic system.

- Release the venting cap A by a few revolutions so the air can escape from the oil tank.
- Leave the cap open during the operation.
- Before you move the log splitter, close the cap again in order not to lose any oil.

If the hydraulic system is not vented, the enclosed air will damage the gaskets and with it the complete log splitter.

- **Ne jamais fendre une bûche posée horizontalement ou en travers.**

- Porter des gants adaptés pour fendre du bois.

Manière de travailler rationnelle

- Position supérieure: env 5 cm au-dessus de la bûche
- Position inférieure env. 10 cm au-dessus du plateau

Mise en service de la machine

Assurez-vous que la machine est montée complètement et conformément aux instructions. Avant chaque utilisation, contrôlez:

- les endroits défectueux des câbles de raccordement (fissures, coupures etc.),
- les éventuelles détériorations de la machine,
- si toutes les vis sont solidement serrées,
- les fuites du système hydraulique
- le niveau d'huile

Pour les travaux à moins de 5°C la machine doit être mise en service en marche à vide pendant environ 15 minutes pour que l'huile hydraulique se réchauffe.

Fixation du fendoir

Pour protéger le fendoir contre le déplacement le pied est prévu avec 2 alésages.

En cas de besoin le fendoir peut être fixé sur le poste de travail à l'aide de 2 percuteurs. (Non compris dans l'étendue de la fourniture)

Purge d'air, Figure 8

Purgez le système hydraulique avant de mettre le fendeur de bûches en marche.

- Desserrez le clapet de purge A de quelques tours, pour que l'air puisse s'échapper du réservoir à huile.
- Pendant le fonctionnement, laissez le clapet ouvert.
- Avant de mettre le fendeur de bûches en marche, refermez le capuchon pour empêcher que de l'huile puisse couler.

Si le système hydraulique n'est pas purgé, l'air enfermé endommage les joints et donc l'ensemble de l'outil!

Fig. 9



Ein-/Ausschalten, Fig. 9

Drücken Sie den grünen Knopf zum Einschalten.

Drücken Sie den roten Knopf zum Ausschalten.

Hinweis: Überprüfen Sie vor jedem Gebrauch die Funktion der Ein-/Ausschalt-Einheit durch einmaliges Ein- und wieder Ausschalten.

Wiederanlaufschaltung bei Stromunterbrechung (Nullspannungs-Auslöser)

Bei Stromausfall, unbeabsichtigtem Ziehen des Steckers oder defekter Sicherung schaltet das Gerät automatisch ab. Zum Wiedereinschalten drücken Sie erneut den grünen Knopf an der Schalteinheit.

Arbeitsende

- Fahren Sie das Spaltmesser in die untere Position.
- Lassen Sie einen Bedienarm los.
- Schalten Sie das Gerät aus und ziehen den Netzstecker.
- Schließen Sie die Entlüftungsschraube.
- Allgemeine Wartungshinweise beachten.

⚠ Elektrischer Anschluss

Elektrische Anchlussleitungen regelmäßig auf Schäden überprüfen. Achten Sie darauf, dass beim Überprüfen die Anchlussleitung nicht am Stromnetz hängt.

Elektrische Anchlussleitungen müssen den einschlägigen VDE- und DIN-Bestimmungen entsprechen. Verwenden Sie nur Anchlussleitungen mit Kennzeichnung H 07 RN.

Ein Aufdruck der Typenbezeichnung auf der Anchlussleitung ist Vorschrift.

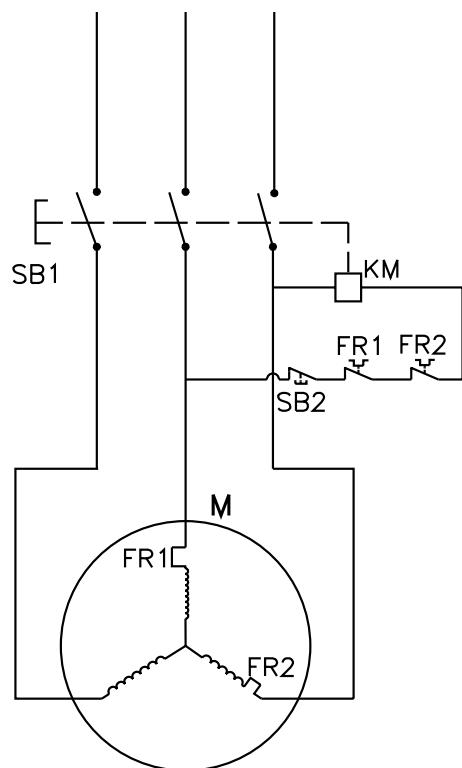
Schadhafte Elektro-Anchlussleitungen

An elektrischen Anchlussleitungen entstehen oft Isolationsschäden.

Ursachen sind:

- Druckstellen, wenn Anchlussleitungen durch Fenster oder Türspalten geführt werden.
- Knickstellen, durch unsachgemäße Befestigung oder Führung der Anchlussleitungen.
- Schnittstellen durch Überfahren der Anchlussleitungen.
- Isolationsschäden durch Herausreißen aus der Wandsteckdose.
- Risse durch Alterung der Isolation.

Solche schadhaften Elektro-Anchlussleitungen dürfen nicht verwendet werden und sind auf Grund der Isolationsschäden **lebensgefährlich!**



Drehstrommotor 400 V / 50 Hz

Netzspannung 400 Volt / 50 Hz.

Netzanschluss und Verlängerungsleitung müssen 5-adrig sein = 3 P + N + SL. - (3/N/PE).

Verlängerungsleitungen müssen einen Mindestquerschnitt von 1,5 mm² aufweisen.

Switching on and off, Fig. 9

Press the green button for switching on.

Press the red button for switching off.

Note: Check the function of the ON/OFF unit before every use by switching on and off once.

Restarting safety in case of current interruption (no-volt release).

In case of current failure, inadvertent pulling of the plug, or a defective fuse, the machine is switched off automatically.

For switching on again, press anew the green button of the switch unit.

End of work

- Move the splitting knife to the lower position.
- Release one operating arm.
- Switch the machine off and pull the power plug.
- Close the venting cap.
- Observe the general maintenance instructions.

⚠ Electrical connection

Check electrical connection cables regularly for damage. Ensure that the connecting cable is not attached to the mains when you are checking it.

Electrical connecting cables must correspond to the relevant VDE and DIN regulations. Only use connecting cables with the code H 07 RN.

The type designation must be printed on the connecting cable by regulation.

Faulty electrical connecting cables

Insulation damage often occurs at electrical connecting cables.

Causes include:

- Pinch points when connecting cables are run through window or door gaps.
- Kinks resulting from incorrect attachment or laying of the connection cable.
- Cuts resulting from running over the connecting cable.
- Insulation damage resulting from forcefully pulling out of the wall socket.
- Cracks through aging of insulation.

Such defective electrical connection cables must not be used as the insulation damage makes them extremely hazardous.

Three-phase motor 400 V / 50 Hz

Mains voltage 400 V / 50 Hz

Mains voltage and extension cables must be 5-lead (3P + N + SL (3/N/PE)).

Extension cables must have a minimum cross-section of 1.5 mm².

Mains fuse protection is 16 A maximum.

Mise en marche/Arrêt, Figure 9

Appuyez sur le bouton vert pour mettre l'outil en marche.

Appuyez sur le bouton rouge pour l'arrêter.

Remarque: Vérifier le fonctionnement de la mise en marche/arrêt avant chaque utilisation, en appuyant une fois sur le bouton vert, puis sur le rouge.

Sécurité anti-redémarrage intempestif après une coupure de courant (déclencheur de potentiel zéro)

En cas de coupure de courant, de débranchement involontaire ou de coupe-circuit défectueux, l'appareil s'arrête automatiquement. Pour le remettre en marche, appuyez une nouvelle fois sur le bouton vert.

Fin du travail

- Ramenez le coin en position inférieure.
- Relâchez un bras de manœuvre.
- Arrêtez l'appareil et débranchez la prise.
- Fermez la vis de purge.
- Respectez les consignes générales de maintenance.

⚠ Raccordement électrique

Vérifiez régulièrement les câbles de raccordement qui ne doivent pas être endommagés. Veillez à ce que le câble ne soit pas branché sur le secteur pendant que vous effectuez ce contrôle.

Les câbles électriques de raccordement doivent être conformes aux normes afférentes DIN et VDE. N'utilisez que des câbles de raccordement portant l'identification H 07 RN.

Il est obligatoire et réglementaire d'indiquer le type sur le câble de raccordement.

Câbles électriques de raccordement endommagés

Les câbles électriques de raccordement présentent souvent des défauts d'isolation

Causes possibles:

- Endroits comprimés, lorsque les câbles de raccordement sont passés par des fenêtres ou des embrasures de portes.
- Coudes provoqués par une mauvaise fixation ou une trajectoire de guidage inadéquate.
- Coupures provoquées par le chevauchement de câbles de raccordement.
- Défauts d'isolation provoqués par le brusque débranchement de la prise murale.
- Fissures dues au vieillissement de l'isolation.

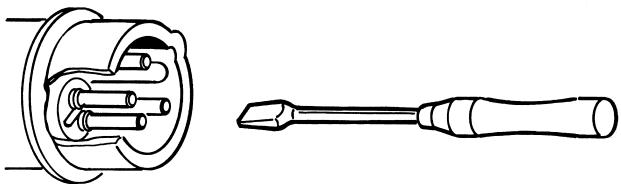
Des câbles de raccordement électriques ayant subi ces types de dommages ne doivent pas être utilisés et peuvent représenter un danger de mort à cause des défauts d'isolation!

Moteur à courant triphasé 400 V/ 50 Hz

Tension de secteur 400 Volt / 50 Hz.

Le câble de raccordement au réseau et la rallonge doivent comporter 5 fils

= 3 Phases + Neutre + Terre. - (3/N/PE).



Der Netzanschluss wird mit maximal 16 A abgesichert

Bei Netzanschluss oder Standortwechsel muss die Drehrichtung überprüft werden. Gegebenenfalls muss die Polarität getauscht werden.

Polwende-Einrichtung im Gerätestecker drehen.

- Das Produkt erfüllt die Anforderungen der EN 61000-3-11 und unterliegt Sonderanschlussbedingungen. Das heißt, dass eine Verwendung an beliebigen frei wählbaren Anschlusspunkten nicht zulässig ist.
- Das Gerät kann bei ungünstigen Netzverhältnissen zu vorübergehenden Spannungsschwankungen führen.
- Das Produkt ist ausschließlich zur Verwendung an Anschlusspunkten vorgesehen, die
 - a) eine maximale zulässige Netzimpedanz "Z" nicht überschreiten, oder
 - b) die eine Dauerstrombelastbarkeit des Netzes von mindestens 100 A je Phase haben.
- Sie müssen als Benutzer sicherstellen, wenn nötig in Rücksprache mit Ihrem Energieversorgungsunternehmen, dass Ihr Anschlusspunkt, an dem Sie das Produkt betreiben möchten, eine der beiden genannten Anforderungen a) oder b) erfüllt.

Wartung und Reparatur

Umrüst-, Einstell- und Reinigungsarbeiten nur bei ausgeschaltetem Motor durchführen.

Netzstecker ziehen.

Geübte Handwerker können kleine Reparaturen an der Maschine selbst durchführen.

Reparatur- und Wartungsarbeiten an der elektrischen Anlage nur von Elektro-Fachkräften ausführen lassen.

Sämtliche Schutz- und Sicherheitseinrichtungen müssen nach abgeschlossenen Reparatur- und Wartungsarbeiten sofort wieder montiert werden.

Wir empfehlen Ihnen:

- Reinigen Sie die Maschine nach jedem Arbeitseinsatz gründlich!
- **Spaltmesser**
Das Spaltmesser ist ein Verschleißteil, das bei Bedarf nachgeschliffen oder durch ein Neues ersetzt werden soll.
- **Zweihand-Schutzeinrichtung**
Die kombinierte Halte- und Steuereinrichtung muss leichtgängig bleiben. Gelegentlich mit wenigen Tropfen Öl schmieren.
- **Bewegliche Teile**
 - Spaltmesserführungen sauber halten. (Schmutz, Holzspäne, Rinden usw.)
 - Gleitschienen mit Sprühöl oder Fett schmieren
- **Hydraulik Ölstand prüfen.**
Hydraulische Anschlüsse und Verschraubungen auf Dichtigkeit und Verschleiß prüfen. Evtl. die Schraubverbindungen nachziehen.

When connecting to the mains or relocating the machine, check the direction of rotation (swap polarity in the wall socket if necessary).

Turn pole inverter in the machine socket.

- The product meets the requirements of EN 61000-3-11 and is subject to special connection conditions. This means that use of the product at any freely selectable connection point is not allowed.
- Given unfavorable conditions in the power supply the product can cause the voltage to fluctuate temporarily.
- The product is intended solely for use at connection points that
 - a) do not exceed a maximum permitted supply impedance "Z", or
 - b) have a continuous current-carrying capacity of the mains of at least 100 A per phase.
- As the user, you are required to ensure, in consultation with your electric power company if necessary, that the connection point at which you wish to operate the product meets one of the two requirements, a) or b), named above.

Maintenance and repair

Switch off the motor and pull the power supply plug before undertaking any converting, maintenance, or cleaning work.

Always pull power plug!!

Skilled craftsmen can execute smaller repairs on the machine themselves.

Repair and maintenance work on the electrical system may only be carried out by an electrician.

All protection and safety devices must be replaced immediately after completing repair and maintenance procedures.

We recommend:

- Thoroughly clean the machine after every use.
- **Splitting knife**
The splitting knife is a wearing part that should be reground or replaced by a new one, if necessary.
- **Two-hand control**
The combined supporting and control unit must be kept easy-going. Occasionally grease with a few drops of oil.
- **Moving parts**
Keep splitting knife guides clean from dirt, wood chips, bark etc.
Grease sliding rails with oil spray or grease.
- **Checking the hydraulic oil level**
Check hydraulic connections and bolts for tightness and wear. Retighten the bolts if necessary.

Les rallonges doivent avoir une section d'au moins 1,5 mm².

Le raccordement au réseau doit être protégé par un fusible d'au moins 16 A.

Lors du raccordement au réseau ou d'un changement de place, le sens de rotation doit être vérifié. La polarité devra éventuellement être inversée. Inverser les pôles dans la fiche.

- Le produit répond aux exigences de la norme EN 61000-3-11 et est soumis à des conditions de raccordement spéciales. Autrement dit, il est interdit de l'utiliser sur un point de raccordement au choix.
- L'appareil peut entraîner des variations de tension provisoires lorsque le réseau n'est pas favorable.
- Le produit est exclusivement prévu pour l'utilisation aux points de raccordement
 - a) qui ne dépassent pas une impédance de réseau maximale autorisée de «Z» ou
 - b) qui ont une intensité admissible du courant permanent d'au moins 100 A par phase.
- En tant qu'utilisateur, vous devez vous assurer, si nécessaire en consultant votre entreprise d'électricité locale, que le point de raccordement avec lequel vous voulez exploiter le produit, répond à l'une des deux exigences a) ou b).

Entretien et maintenance

Les changements d'outil, les réglages et le nettoyage ne doivent être effectués que lorsque le moteur est à l'arrêt.

Débrancher la fiche de secteur.

Des ouvriers exercés peuvent effectuer eux-mêmes de petites réparations sur la machine.

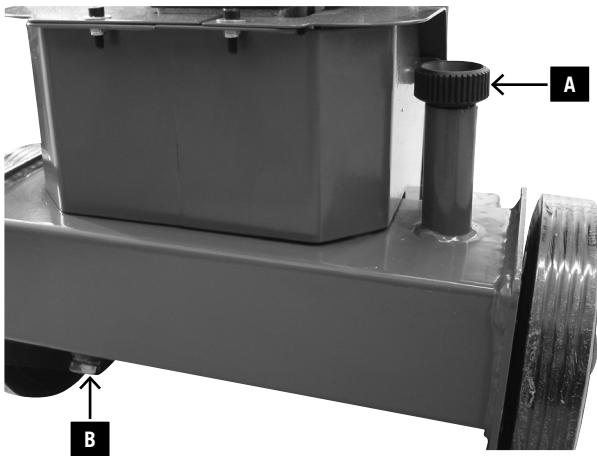
Par contre, les travaux de réparation et de maintenance sur l'installation électrique ne doivent être confiés qu'à des électriciens de métier.

Tous les dispositifs de protection et de sécurité doivent être remontés immédiatement lorsque les travaux de réparation et de maintenance sont terminés.

Nous vous conseillons:

- de nettoyer à fond la machine après chaque intervention!
- Coin
Le coin est une pièce d'usure qui, au besoin, peut être rectifiée ou remplacée par une neuve.
- Dispositif de sécurité à deux mains
Le système combiné de maintien et de commande doit rester très mobile. A l'occasion, on le graissera avec quelques gouttes d'huile.
- Parties mobiles
 - Maintenir les guides du coin, propres. (ôter les salissures, les copeaux de bois, l'écorce etc.)
 - Graisser les rails avec de la graisse ou de l'huile vaporisée.
- Vérifier le niveau d'huile du système **hydraulique**.
Vérifier l'usure et l'étanchéité des raccords hydrauliques et des vissages. Resserrer les vis si nécessaire.

Fig. 10



Ölstand überprüfen

Die Hydraulikanlage ist ein geschlossenes System mit Öltank, Ölpumpe und Steuerventil. Überprüfen Sie den Schmierölstand regelmäßig vor jeder Inbetriebnahme. Zu niedriger Ölstand kann die Ölpumpe beschädigen.

Hinweis: Der Ölstand muss bei eingefahrenem Spaltmesser kontrolliert werden. Der Ölmessstab befindet sich unter dem Spalttisch in der Einfüllschraube A (Fig. 8) und ist mit 2 Kerben versehen. Befindet sich der Ölspiegel an der unteren Kerbe, entspricht das dem Ölstand-Minimum. Sollte dies der Fall sein, muss sofort Öl nachgefüllt werden. Die obere Kerbe zeigt das Ölstand-Maximum an. Die Spalsäule muss vor der Prüfung eingefahren sein, die Maschine muss eben stehen.

Wann wechsle ich das Öl?

Erster Ölwechsel nach 50 Betriebsstunden, danach alle 500 Betriebsstunden.

Ölwechsel, Fig. 10

- Fahren Sie die Spalsäule komplett ein.
- Stellen Sie einen Behälter mit mindestens 8 l Fassungsvermögen unter den Spalter.
- Lösen Sie die Entlüftungsklappe A
- Öffnen Sie die Ablass-Schraube B, damit das Öl herauslaufen kann.
- Schließen Sie die Ablass-Schraube wieder und ziehen sie gut an.
- Füllen Sie 8 l neues Hydrauliköl mit Hilfe eines sauberen Trichters wieder ein.
- Schrauben Sie die Entlüftungsklappe wieder auf.

Entsorgen Sie anfallendes Altöl ordnungsgemäß in der örtlichen Altölsammelstelle. Es ist verboten, Altöle in den Boden abzulassen oder mit Abfall zu vermischen.

Wir empfehlen folgende Hydrauliköle:

Aral Vitam gf 22
BP Energol HLP-HM 22
Mobil DTE 11
Shell Tellus 22
oder gleichwertige.

Keine anderen Ölsorten verwenden! Der Gebrauch von anderen Ölen beeinflusst die Funktion des Hydraulikzylinders.

Spalterholm

Der Holm des Spalters ist vor Inbetriebnahme leicht einzufetten. Dieser Vorgang muss alle 5 Betriebsstunden wiederholt werden. Fett oder Sprühöl leicht auftragen.

Der Holm darf nicht trockenlaufen.

Hydraulikanlage

Die Hydraulikanlage ist ein geschlossenes System mit Öltank, Ölpumpe und Steuerventil

Das werkseitig kompletierte System darf nicht verändert oder manipuliert werden.

Ölstand regelmäßig kontrollieren.

Zu niedriger Ölstand beschädigt die Ölpumpe.

Hydraulikanschlüsse und Verschraubungen regelmäßig auf Dichtheit prüfen – evtl. nachziehen.

Checking the oil level

The hydraulic unit is a closed system with oil tank, oil pump and control valve. Check the oil level regularly before every use. Too low an oil level can damage the oil pump. The correct oil level is approx. 10 to 20 mm below the oil tank surface.

When checking, the splitting column must be retracted. The checking Device is under the splitting table.. The machine must stand on level ground.

When must the oil be changed?

First oil change after 50 operating hours, then every 500 operating hours.

Changing Oil, fig. 10

- Put the splitting column all the way in.
- Place a container with a capacity of at least 8 l. below the splitter.
- Release the venting hatch A.
- Open the release screw B, so that the oil can run out.
- Close the release screw again and tighten it well.
- Using a funnel, fill 8 l. of new hydraulic oil into the container.
- Screw the venting hatch on again.

Dispose of the used oil in a correct manner at a public collection facility. It is prohibited to drop old oil on the ground or to mix it with waste.

We recommend the following hydraulic oils:

Aral Vitam gf 22
BP Energol HLP-HM 22
Mobil DTE 11
Shell Tellus 22
or oils of same quality.
Do not use any other types of oil as they would influence the function of the hydraulic cylinder.

Splitting spar

Before use, the spar of the splitter must be slightly greased. Repeat this procedure every five operating hours. Slightly apply grease of oil spray. The spar may never run dry.

Hydraulic system

The hydraulic unit is a closed system with oil tank, oil pump and control valve.

The system is complete when the machine is delivered, and may not be changed or manipulated.

Regularly check the oil level.

Too low an oil level damages the oil pump.

Regularly check the hydraulic connections and bolts for tightness. Retighten if necessary.

Vérifier le niveau d'huile

Le système hydraulique es tun système fermé comportant un réservoir d'huile, une pompe à huile et une vanne de commande. Vérifiez régulièrement le niveau de l'huile sous le plateau de fente, avant chaque mise en marche. Un niveau d'huile trop bas peut endommager la pompe à huile. Le niveau d'huile est plus bas d'environ 1 à 2 cm, que la surface du réservoir d'huile. La colonne de fente doit être rentrée avant le contrôle, la machine doit être posée bien à plat.

Quand vidanger l'huile?

Première vidange après 50 heures de fonctionnement, ensuite, toutes les 500 heures.

Changement d'huile, Fig. 10

- Complètement rentrer la colonne de la fendeuse.
- Placer un récipient d'une capacité d'au moins 8 l sous la fendeuse.
- Desserrer le clapet de purge A
- Ouvrir la vis de purge B pour que l'huile puisse s'écouler.
- Refermer la vis de purge et la serrer correctement.
- Ajouter 8 l d'huile hydraulique neuve à l'aide d'un entonnoir propre.
- Dévisser le clapet de purge.

Eliminez l'huile usagée de manière réglementaire à l'endroit prévu à cet effet. Il est interdit de déverser de l'huile usagée dans le solo ou de la mélanger à des déchets.

Nous conseillons les huiles hydrauliques suivantes:

Aral Vitam gf 22
BP Energol HLP-HM 22
Mobil DTE 11
Shell Tellus 22 ou équivalent.
Eviter d'utiliser d'autres huiles! Utiliser d'autres huiles a des répercussions sur le fonctionnement du cylindre hydraulique.

Tige

La tige du coin doit être graissée légèrement avant la mise en marche. Cette opération doit être répétée toutes les cinq heures (de fonctionnement). Appliquer une mince couche de graisse ou vaporiser d'huile légèrement. La tige ne doit pas fonctionner à sec.

Système hydraulique

Le système hydraulique est un système fermé comportant un réservoir d'huile, une pompe à huile et une vanne de commande. Le système complété à l'usine ne doit être ni modifié, ni manipulé.

Contrôler régulièrement le niveau d'huile.

Un niveau d'huile trop bas endommage la pompe à huile. Contrôler régulièrement l'étanchéité des raccords hydrauliques et des vissages – resserrer éventuellement les vis.

Vor Beginn der Wartungs- oder Kontrollmaßnahmen muss man den Arbeitsbereich reinigen und geeignetes Werkzeug in gutem Zustand bereithalten.

Die hier angegebenen Zeitabstände beziehen sich auf normale Benutzungsbedingungen; wenn also die Maschine starker Belastung ausgesetzt ist, verringern sich diese Zeiten dementsprechend.

Die Maschinenverkleidungen, Blenden und Steuerungshebel mit einem weichen, trockenen oder leicht mit neutralem Reinigungsmittel angefeuchteten Tuch reinigen, keine Lösungsmittel wie Alkohol oder Benzin verwenden, weil sie die Oberflächen angreifen können.

Öle und Schmierfette außerhalb der Reichweite von unbefugtem Personal halten; die Anweisungen auf den Behältern aufmerksam durchlesen und genau befolgen; direkten Kontakt mit der Haut vermeiden und nach Benutzung gut abspülen.

⚠️ Unfallverhütungsnormen

Die Maschine darf nur von Fachpersonal bedient werden, das mit dem Inhalt des vorliegenden Handbuchs bestens vertraut ist.

Vor der Inbetriebnahme muss man die Unversehrtheit und perfekte Funktionalität der Sicherheitsvorrichtungen prüfen.

Vor Inbetriebnahme sollte man sich außerdem, den Gebrauchsanweisungen folgend, mit den Steuerungsmechanismen der Maschine vertraut machen.

Die angegebene Leistungsfähigkeit der Maschine darf nicht überschritten werden. Die Maschine darf auf keinen Fall ihrem Zweck entfremdet werden.

Entsprechend den Gesetzen des Landes, in dem die Maschine benutzt wird, muss das Personal die auch hier angegebene Arbeitskleidung tragen, wobei man keine weiten, flatternden Kleidungsstücke, Gürtel, Ringe und Ketten tragen sollte; lange Haare werden möglichst zusammengebunden.

Der Arbeitsplatz sollte möglichst immer ordentlich und sauber sein und die Werkzeuge, Zubehörteile und Schraubenschlüssel in Reichweite liegen.

Bei Reinigung oder Wartung darf die Maschine auf keinen Fall an das Stromnetz angeschlossen sein.

Es ist strengstens verboten, die Maschine ohne Sicherheitsvorrichtungen oder bei ausgeschalteten Sicherheitsmechanismen zu betreiben.

Es ist strengstens verboten, die Sicherheitsvorrichtungen zu entfernen oder zu modifizieren.

Man sollte vor dem genauen Lesen des vorliegenden Handbuchs keine Wartungs- oder Einstellungsmaßnahmen vornehmen.

Der hier vorgegebene Plan für regelmäßige Wartung muss sowohl aus Sicherheitsgründen als auch für einen leistungsfähigen Betrieb der Maschine eingehalten werden.

Before undertaking any maintenance or checking work, the working area must be cleaned. Keep the necessary tools within the reach of your hand.

The intervals mentioned herein are based on normal conditions of use. An excessive use of the machine shortens the intervals accordingly.

Clean the panels, screens and control levers with a soft cloth. The cloth should be dry or slightly humid with a neutral cleaning agent. Do not use any solvents like alcohol or benzene as they could damage the surfaces.

Store oil and grease outside the reach of unauthorized personnel. Strictly follow the instructions on the bins. Avoid direct contact with the skin. Rinse well after use.

Avant d'entreprendre les interventions de maintenance ou de contrôle, la zone de travail doit être nettoyée et l'outil adapté doit être maintenu en bon état.

Les intervalles indiqués ont été fixés pour des conditions de fonctionnement normales; si la machine doit subir des contraintes supérieures, ces intervalles devront être raccourcis en conséquence.

Nettoyer les habillages de la machine, les bandeaux et les leviers de commande avec un chiffon doux, sec ou légèrement humecté avec un détergent neutre, ne pas utiliser de solvants comme l'alcool ou l'essence qui pourraient attaquer les surfaces.

Conserver les huiles et les lubrifiants hors de portée de personnes non autorisées; lire attentivement les instructions sur les réservoirs et les suivre rigoureusement; éviter tout contact direct avec la peau et bien rincer après utilisation.

⚠ Accident prevention standards

The machine may only be operated by people who are well familiar with the contents of this manual.

Before use, check the intactness and perfect function of the safety devices.

Before use, make yourself also familiar with the control mechanisms of the machine, following the operating instructions.

The capacity of the machine indicated may not be surpassed. In no way may the machine be used for any other purposes than splitting firewood.

In agreement with your country's laws, the personnel must wear adequate, close-fitting working clothes. Jewelry like watches, rings and necklaces must be taken off. Long hair must be protected by a hair net.

The work place should always be tidy and clean. Tools, accessories and wrenches should lie within reach.

During cleaning or maintenance work, the machine may never be connected to the mains.

It is strictly prohibited to use the machine with the safety devices removed or switched off.

It is strictly prohibited to remove or modify the safety devices.

Before undertaking any maintenance or adjusting work, carefully read and understand the present operating instructions.

For a good performance of the machine as well as for safety reasons, the plan given herein must be adhered to. In order to prevent accidents, the safety labels must always be kept clean and legible, and they must be strictly observed.

⚠ Règles de sécurité

La machine ne peut être utilisée que par du personnel spécialisé, familiarisé avec le contenu de ce manuel.

Avant la mise en marche, contrôler que les dispositifs de sécurité sont intacts et parfaitement aptes à fonctionner. Avant la mise en marche, il serait bon, en outre, de se familiariser avec les mécanismes de commande de la machine, en suivant les instructions d'utilisation.

Le rendement indiqué ne doit pas être dépassé. La machine ne doit en aucun cas être utilisé à d'autres fins que l'usage pour lequel elle est conçue.

Conformément aux lois du pays dans lequel la machine est utilisée, le personnel doit porter les vêtements de travail spécifiés, en évitant de porter d'autres accessoires flottants, des ceintures, des anneaux et des chaînes; les cheveux longs devront être attachés.

Le poste de travail devra rester autnat que possible, toujours rangé et propre et les outils, accessoires et les clés plates devront toujours être à portée de main.

Pendant le nettoyage et l'entretien, la machine ne doit jamais être branchée sur le secteur.

Il est strictement interdit, de faire fonctionner la machine dans dispositif de sécurité ou lorsque les mécanismes de sécurité sont à l'arrêt.

Il est strictement interdit de retirer les dispositifs de sécurité ou de les modifier.

On évitera d'entreprendre toute intervention de maintenance ou de réglage avant d'avoir lu précisément ce manuel.

Le plan de maintenance régulière spécifié ici, doit être respecté pour des raisons de sécurité et pour que la machine puisse fonctionner de manière performante.

Die Sicherheitsetiketten müssen immer sauber und lesbar sein und genau beachtet werden, um Unfälle zu vermeiden; falls die Schilder beschädigt oder abhanden gekommen sind oder zu Teilen gehören, die ausgetauscht wurden, müssen sie durch neue, beim Hersteller anfordernde Originalschilder ersetzt und an der vorgeschriebenen Stelle angebracht werden.

Bei Bränden müssen pulverartige Feuerlöschmittel verwendet werden. Brände an der Anlage dürfen wegen Kurzschlussgefahr nicht mit Wasserstrahl gelöscht werden.

Falls das Feuer nicht sofort gelöscht werden kann, muss man auf die auslaufenden Flüssigkeiten achten.

Bei einem längeren Brand können der Öltank oder die unter Druck stehenden Leitungen explodieren: man muss daher darauf achten, dass man nicht mit den auslaufenden Flüssigkeiten in Berührung kommt.

Abbau und Entsorgung

Die Maschine enthält keine gesundheits- oder umweltschädlichen Stoffe, da sie aus völlig wiederverwertbaren oder auf normalem Wege zu entsorgenden Materialien gebaut wurde.

Zur Entsorgung sollte man sich an Spezialfirmen oder an qualifiziertes Fachpersonal wenden, das die möglichen Risiken kennt, die vorliegenden Gebrauchsanweisungen gelesen hat und genau befolgt.

Wenn die Maschine ausgedient hat, geht man unter Beachtung aller angegebenen Unfallverhütungsnormen folgendermaßen vor:

- die Energiezufuhr unterbrechen (elektrisch oder PTO),
- alle Stromkabel entfernen und an eine spezialisierte Sammelstelle übergeben, indem man die jeweils im Lande geltenden Bestimmungen befolgt.
- Den Öltank leeren, das Öl in dichten Behältern an einer Sammelstelle abgeben, indem man die jeweils im Lande geltenden Bestimmungen befolgt.
- Alle übrigen Maschinenteile an eine Schrottsammelstelle abgeben, indem man die jeweils im Lande geltenden Bestimmungen befolgt.

Darauf achten, dass jeder Maschinenteil entsorgt wird, indem man die jeweils im Lande geltenden Bestimmungen befolgt.

Any missing labels must be reordered from the manufacturer and be attached to the correct place.

In case of fire, only fire-fighting powder may be used. Water is not allowed to extinguish the fire because of the risk of short circuit.

If the fire cannot be extinguished immediately, pay attention to leaking liquids.

In case of a longer fire, the oil tank or the pressure lines can explode. Be careful not to get in touch with leaking liquids.

Dismounting and disposal

The machine does not include any components harmful to health or environment. All the materials can be recycled or decomposed the normal way.

Charge specialized personnel with the disposal that is familiar with the possible risks and with the present manual.

When the machine is not used any more and is to be disposed of, proceed as follows:

- Cut off the electric power supply.
- Remove all electric cables and bring them to a specialized public collection facility following your country's regulations.
- Empty the oil tank, fill the oil in a tight bin and bring it to a specialized public collection facility following your country's regulations.
- Take all other machine parts to a scrap collection facility following your country's regulations.

Be sure every machine part is disposed of following your country's regulations.

Les étiquettes de sécurité doivent toujours être propres et lisibles; elles doivent être respectées rigoureusement pour éviter les accidents; si les plaques sont endommagées ou ont disparu ou font partie d'éléments qui ont été remplacés, elles doivent être remplacées par de nouvelles plaques d'origine à demander au fabricant et apposées à l'emplacement spécifié.

En cas d'incendie, on utilisera des extincteurs à poudre. Les incendies survenant sur l'installation, ne doivent pas être éteints avec de l'eau à cause du risque de court-circuit.

Si le feu ne peut pas être éteint immédiatement, il faudra surveiller les écoulements de liquides.

Si l'incendie se prolonge, le réservoir d'huile ou les conduits sous pression peuvent exploser: il faut donc veiller à ce que rien n'entre en contact avec les liquides qui s'échappent.

Dégénération et élimination

La machine ne contient pas de substances nocives ou dommageables pour l'environnement, car elle est construite avec des matériaux entièrement récupérables ou qui s'éliminent par les voies d'élimination normales. Pour l'élimination, on s'adressera de préférence à des sociétés spécialisées ou à du personnel professionnel qualifié conscient des risques potentiels et ayant lu les présentes consignes d'utilisation pour les suivre à la lettre.

Lorsque la machine est arrivée à fin de vie, on procède de la manière suivante, en respectant toutes les normes de préventions des accidents mentionnées:

- couper le courant (électrique ou PTO),
- retirer tous les câbles électriques et les remettre à un centre de collecte spécialisé, en suivant les directives en vigueur dans le pays concerné.
- vider le réservoir à huile, vider l'huile dans des réservoirs étanches et les remettre à un centre de collecte, en suivant les directives en vigueur dans le pays concerné.
- Remettre toutes les autres pièces de la machine à un centre de collecte en respectant les directives en vigueur dans le pays.

Veiller à ce que chaque pièce soit éliminée dans le respect des directives en vigueur dans le pays.

Fehlerbehebung

Bei Störungen, die hier nicht genannt werden, wenden Sie sich an den Kundendienst der Firma scheppach.

Störung	Mögliche Ursachen	Lösung	Gefahrenstufe
Die hydraulische Pumpe springt nicht an	Spannung fehlt	Prüfen, ob die Leitungen Stromversorgung haben	Gefahr eines Stromschlags Dieser Arbeitsgang muss von einem Wartungselektriker durchgeführt werden.
	Der Thermoschalter des Motors hat sich ausgeschaltet	Dem Thermoschalter im Inneren des Motorgehäuses wieder einschalten	
Die Säule bewegt sich nicht abwärts	Niedriger Ölstand	Den Ölstand kontrollieren und nachfüllen	Verschmutzungsgefahr Dieser Arbeitsgang kann vom Maschinenführer durchgeführt werden.
	Einer der Hebel ist nicht angeschlossen	Die Befestigung der Hebel kontrollieren	Schnittgefahr Dieser Arbeitsgang kann vom Maschinenführer durchgeführt werden.
	Schmutz in den Schienen	Die Säule reinigen	
Motor läuft an, aber die Säule bewegt sich nicht abwärts	Falsche Drehrichtung des Motors bei Drehstrom	Drehrichtung des Motors prüfen und umstellen	

Wartung und Reparaturen

Alle Wartungsmaßnahmen müssen unter genauer Beachtung der vorliegenden Gebrauchsanweisungen von Fachpersonal durchgeführt werden. **Vor jeder Wartungsmaßnahme muss man alle möglichen Vorsichtsmaßnahmen treffen, den Motor ausschalten und die Stromversorgung unterbrechen (falls nötig, den Stecker herausziehen).** An der Maschine ein Schild anbringen, das die Ausfallsituation erklärt: „Maschine wegen Wartung außer Betrieb: Unbefugten ist es verboten, sich an der Maschine aufzuhalten und diese in Gang zu setzen.“

Dépannage

Pour des pannes non mentionnées ici, consulter le service après-vente de la société scheppach.

Panne	Causes possibles	Solution	Niveau de danger
La pompe hydraulique ne fonctionne pas	Aucune tension appliquée	Vérifier si les câbles et conducteurs sont sous tension	Danger de choc électrique Cette opération doit être effectuée par un électricien de maintenance.
	Le thermocontact du moteur s'est déclenché	Le thermocontact se réenclenche après refroidissement du moteur. Le moteur peut être redémarré	–
La colonne ne se déplace pas vers le bas	Niveau d'huile bas	Vérifier le niveau d'huile et ajouter de l'huile	Risque de contamination ! Cette opération peut être effectuée par l'opérateur de la machine.
	Commande à 2 mains n'est pas correcte	Contrôler la fixation des leviers	Danger de coupure !
	Guidage de la colonne encrassé	Nettoyer la colonne	
Moteur démarre, mais la colonne ne se déplace pas vers le bas	Sens de rotation du moteur incorrect en cas de courant triphasé	Contrôler le sens de rotation du moteur et inverser	Sens de rotation incorrect peut endommager la pompe

Maintenance et réparations

Toutes les opérations de maintenance doivent être effectuées par le personnel qualifié dans le respect des présentes instructions de service. **Avant chaque opération de maintenance prendre toutes les mesures de précaution requises, arrêter le moteur et couper l'alimentation en courant (en cas de besoin, débrancher la fiche d'alimentation).** Placer un panneau sur la machine expliquant la situation hors service : « Machine hors service pour maintenance : interdiction pour toute personne non autorisée de se tenir près de la machine et de la mettre en marche.

Trouble shooting

In case of any malfunctions not mentioned here, contact your dealer's after-sales service.

Malfunction	Possible cause	Remedy	Danger class
The hydraulic pump does not start	No electric power	Check cable for electric power	Risk of electric shock. This job must be done by a service electrician.
	Thermal switch of motor cut off	Engage thermal switch inside the motor casing again	
The column does not move down	Low oil level	Check oil level and refill	Risk of getting dirty. This job can be done by the machine operator.
	One of the levers not connected	Check fixing of lever	Risk of getting cut. This job can be done by the machine operator.
	Dirt in the rails	Clean the column	
Motor starts but column does not move down	Wrong turning direction of 3-phase motor	Check turning direction of motor and change	

Maintenance and repairs

All servicing jobs must be executed by specialized personnel under strict observation of the present operating instructions.

Before every work, every possible caution must be taken: Switch off the motor, disconnect the power supply (pull the plug, if necessary). Attach a board to the machine explaining the reason for being out of order: "Machine out of order due to servicing work: Unauthorized people must not come close to the machine or switch it on."

Costruttore:**scheppach**

Fabrikation von Holzbearbeitungsmaschinen GmbH

Günzburger Straße 69

D-89335 Ichenhausen

Gentile Cliente,

Le auguriamo piacere e successo durante i lavori con la nuova macchina scheppach.

Nota:

In base all'attuale normativa sulla responsabilità per danno da prodotti difettosi, il costruttore non è responsabile dei danni arrecati all'apparecchio o dall'apparecchio in caso di:

- utilizzo non conforme,
- mancata osservanza delle istruzioni per l'uso,
- esecuzione di riparazioni da parte di terzi non autorizzati,
- montaggio e sostituzione con pezzi di ricambio non originali,
- utilizzo per scopi diversi da quelli previsti,
- guasto all'impianto elettrico causato dalla mancata osservanza delle norme e prescrizioni VDE 0100, DIN 57113/VDE0113.

Le consigliamo:

di leggere integralmente il testo delle istruzioni per l'uso prima di procedere al montaggio.

Le permetteranno di conoscere la macchina e di servirsiene in conformità con gli scopi previsti.

Le istruzioni per l'uso contengono importanti indicazioni per utilizzare la macchina in modo sicuro, corretto ed economico, evitando rischi, limitando le riparazioni, circoscrivendo i periodi di inattività ed aumentando l'affidabilità e la durata della macchina.

Oltre alle norme di sicurezza riportate nelle istruzioni per l'uso è assolutamente necessario rispettare le prescrizioni del Paese applicabili al funzionamento della macchina.

Le istruzioni per l'uso devono essere conservate con la macchina, in una busta di plastica, al riparo della sporcizia e dell'umidità. Le istruzioni devono essere lette e rispettate scrupolosamente da tutti gli operatori prima di incominciare a lavorare. La macchina può essere utilizzata soltanto da persone formate all'uso ed informate dei rischi che questo comporta. Va rispettata l'età minima prescritta. Oltre alle disposizioni di sicurezza contenute nelle presenti istruzioni e alle prescrizioni specifiche al Suo paese occorre rispettare le norme tecniche universalmente riconosciute per le macchine di lavorazione del legno.

Indicazioni generali

- Dopo aver tolto la macchina dall'imballaggio controllare che non vi siano danni imputabili al trasporto. I reclami devono essere comunicati immediatamente al vettore. I reclami introdotti successivamente non saranno presi in considerazione.

Fabrikant:**scheppach**

Fabrikation von Holzbearbeitungsmaschinen GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen

Geachte klant,

Wij wensen u veel plezier en succes bij de werkzaamheden met uw nieuwe scheppach machine.

Let op:

De fabrikant van dit apparaat aanvaardt volgens de van toepassing zijnde productaansprakelijkheidwet geen aansprakelijkheid voor schade die aan dit apparaat of door dit apparaat ontstaat als gevolg van:

- onvakkundige bediening,
- het niet opvolgen van de gebruiksaanwijzing,
- reparaties uitgevoerd door derden die geen erkende vaklieden zijn,
- inbouwen of verwisselen van niet-originele reserveonderdelen,
- gebruik niet conform de voorschriften,
- uitvallen van de elektrische installatie door het niet opvolgen van de elektrische voorschriften en de VDE-bepalingen 0100, DIN 57113 / VDE 0113.

Wij raden u aan:

Lees voor de montage en voor de ingebruikneming de hele tekst van de gebruiksaanwijzing door.

Deze gebruiksaanwijzing zou het u moeten vergemakkelijken om uw machine te leren kennen en de wijze van gebruik volgens de voorschriften aan te houden.

De gebruiksaanwijzing bevat belangrijke instructies over hoe u met de machine veilig, vakkundig en economisch kunt werken, en over hoe u gevaren voorkomt, reparatiekosten bespaart, uitvaltijden verkleint en de betrouwbaarheid en levensduur van de machine vergroot.

In aanvulling op de veiligheidsbepalingen van deze gebruiksaanwijzing dient u beslist de voor het bedienen van de machine geldende voorschriften van uw land op te volgen.

Berg de gebruiksaanwijzing, in een plastic mapje tegen vuil en vochtigheid beschermd, bij de machine op. Deze dient door iedere gebruiker voor het begin van de werkzaamheden te worden gelezen en zorgvuldig te worden opgevolgd. Aan de machine mogen uitsluitend personen werken die in het gebruik van de machine zijn getraind, en tevens over de daarmee samenhangende gevaren zijn geinformeerd. Houdt u aan de vereiste minimum leeftijd. Naast de in deze gebruiksaanwijzing opgenomen veiligheidsinstructies en de bijzondere voorschriften van uw land dienen de voor het gebruik van houtbewerkingmachines geldende algemeen erkende technische richtlijnen te worden nageleefd.

Algemene instructies

- Controleer na het uitpakken alle onderdelen op eventuele transportschade. Bij reclamacies dient onmiddellijk de transporteur te worden ingelicht. Latere reclamacies worden niet geaccepteerd.
- Controleer de leverantie op volledigheid.

Výrobce**scheppach**

Fabrikation von Holzbearbeitungsmaschinen GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen

Vážený zákazníku

Přejeme Vám příjemné a úspěšné pracovní zkušenosti s Vašim novým strojem.

Poznámka:

Výrobce tohoto stroje není podle platného zákona o záruce produktu odpovědný za škody, ke kterým dojde přímo na stroji nebo v důsledku jeho používání v případě, že:

- je se strojem nesprávně manipulováno,
- nejsou dodrženy pokyny pro použití tohoto stroje,
- jsou prováděny opravy neoprávněným personálem,
- je provedena instalace nebo výměna neoriginálních náhradních dílů,
- došlo k nesprávnému použití stroje,
- dojde k selhání elektrického systému kvůli nedodržení elektrických nařízení a norem VDE 0100, DIN 57113 / VDE 0113.

Doporučení:

Před instalací a použitím stroje si pozorně přečtěte celý návod k obsluze.

Tento návod k obsluze je určen pro usnadnění vašeho seznámení se strojem a využití jeho možností použití.

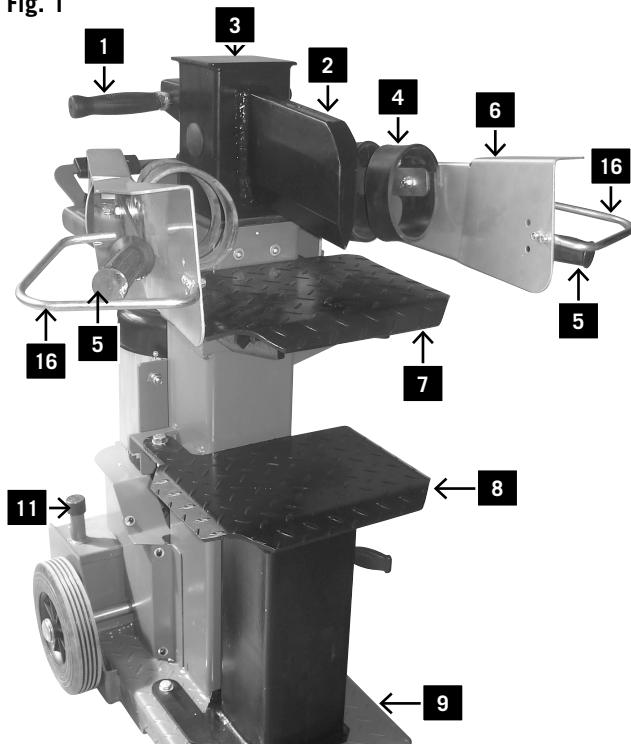
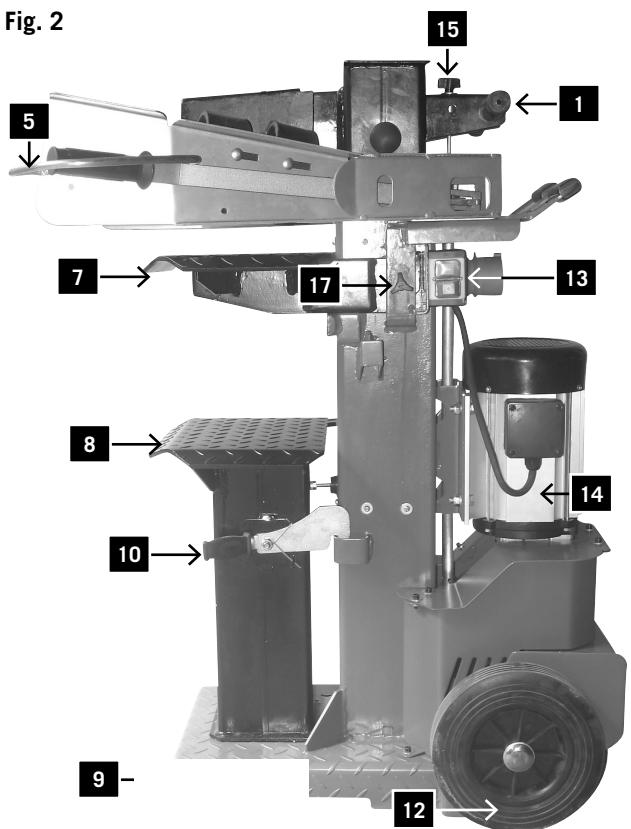
Návod k obsluze obsahuje důležité informace týkající se bezpečného, správného a efektivního použití stroje, zabránění nebezpečí, úspory nákladů na opravu, snížení doby nečinnosti a zvýšení spolehlivosti a životnosti stroje. Je nutné, abyste vždy dodržovali nejen bezpečnostní předpisy uvedené v tomto návodu, ale i předpisy platné ve vaší zemi, které se vztahují k činnosti stroje.

Návod k obsluze vložte do umělohmotné složky pro ochranu před špinou a vlhkostí a uchovávejte ho v blízkosti stroje. Před použitím stroje je nutné, aby si veškerý personál určený pro obsluhu stroje pozorně přečetl celý návod a dodržoval všechny pokyny, které jsou v něm uvedeny. Stroj mohou obsluhovat pouze osoby, které byly vyškoleny v jeho použití a informovány o možných nebezpečích. Obsluha stroje musí splňovat minimální požadovaný věk.

Kromě bezpečnostních předpisů uvedených v tomto návodu a speciálních předpisů platných ve vaší zemi je rovněž nutné dodržovat obecně platná technická pravidla pro práci s dřevoobráběcími stroji.

Obecné informace

- Když stroj vybalíte z jeho obalu, zkонтrolujte, zda se žádná jeho část při přepravě nepoškodila. V případě jakýchkoliv vad ihned kontaktujte dodavatele. Na pozdější reklamace nebude brán ohled.

Fig. 1**Fig. 2**

- Verificare che la fornitura sia completa.
- Prima di utilizzare l'apparecchio leggere le istruzioni per l'uso per prendere confidenza con esso.
- Usare soltanto accessori, pezzi di ricambio e consumabili originali. E' possibile trovare i pezzi di ricambio presso il Suo distributore Scheppach.
- Negli ordini indicare il nostro numero di riferimento dell'articolo, il tipo e l'anno di costruzione dell'appa-recchio.

Leggenda, Fig 1-2

- | | |
|----|--------------------------------------|
| 1 | Impugnatura |
| 2 | Cuneo |
| 3 | Colonna di spaccatura |
| 4 | Tirante calotta |
| 5 | Braccio di manovra |
| 6 | Manico di protezione |
| 7 | Banco fisso |
| 8 | Banco girevole |
| 9 | Banco di spaccatura fisso |
| 10 | Fermi |
| 11 | Sfiatatoio |
| 12 | Ruote |
| 13 | Interruttori e spine |
| 14 | Motore |
| 15 | Asta di regolazione della corsa |
| 16 | Staffa di sicurezza |
| 17 | Leva di blocco per tavola pieghevole |

hs 1200b

In dotazione

Spaccalegna idraulico
Minuterie/kit di montaggio
2 bracci di manovra
Banco fisso
Asse della ruota
Ruote frontali
Istruzioni per l'uso

Dati tecnici

Massa T/B/H	860/550/1100-1650
Altezza del banco mm	70/550/820
Altezza di lavoro mm	900
Lunghezza del legno	59/88/135
Potenza t	12,0
Corsa cilindrica cm	55,0
Velocità di incidenza cm/s	4,5
Velocità di ritorno cm/s	18,0
Quantità d'olio I	8,0
Larghezza del legno min./max. cm	12 - 40
Peso Kg	207,0

Azionamento

Motore V7Hz	400/50
Potenza di entrata P1 kW	4,1
Potenza di uscita P2 kW	3,4
Modo di funzionamento	S 6/40 % / IP 54
Numero di giri del motore 1/min	1450
Motore di sicurezza	si
Invertitore di fase	si

Salvo cambiamenti tecnici!

* La potenza massima di spaccatura raggiungibile dipende dalla resistenza del pezzo e può differire sulla base di parametri variabili sull'impianto idraulico.

- Maakt u zich het gebruik- met behulp van de gebruiksaanwijzing met de machine vertrouwd.
- Gebruik bij accessoires en bij slijtage- en reserveonderdelen uitsluitend originele onderdelen. Reserveonderdelen kunt u bij uw Scheppach-sociaalzaak krijgen.
- Geef bij bestellingen onze artikelnummers evenals het type en bouwjaar van het apparaat op.

Besturingen en onderdelen, Fig. 1-2

- 1** Handgreep
- 2** Kloofmes
- 3** Kloofzuil
- 4** Rubberen clips
- 5** Bedienarm
- 6** Greepbeschermmer
- 7** Insteektafel
- 8** Zwenktafel
- 9** Vaste klooftafel
- 10** Vergrendelhaak
- 11** Ontluchtklep
- 12** Wielen
- 13** Schakelaar en steker
- 14** Motor
- 15** Slaginstelstang
- 16** Beveiligingsklem
- 17** Bevestigingshandgreep van de vouwtafel

hs 1200b

Omvang van de levering

- | | |
|--|--|
| | Hydraulisch splijtmes |
| | Kleine onderdelen/zakje met bijartikelen |
| | 2 bedienarmen |
| | Insteektafel |
| | Wielas |
| | Loopwielen |
| | Gebruikshandleiding |

Technische gegevens

Afmetingen D/B/H	860/550/1100–1650
Tafelhoogte mm	70/550/820
Werkhoogte mm	900
Houtlengte cm	59/88/135
Vermogen t	12,0
Cilinderwerkslag cm	55,0
Heengaande snelheid cm/s	4,5
Teruggaande snelheid cm/s	18,0
Hoeveelheid olie l	8,0
Houtbreedte min./max. cm	12 – 40
Gewicht kg	207,0

Aandrijving

Motor V/Hz	400/50
Capaciteit P1 kW	4,1
Uitgangsvermogen P2 kW	3,4
Bedrijfsmodus	S 6/40 % / IP 54
Toerental motor 1/min	1450
Motorbeveiliging	ja
Fasenkeerdeer	ja

Technische wijzigingen voorbehouden!

* De maximaal bereikbare splijtkracht is afhankelijk van de weerstand van het te splijten materiaal en kan, t.g.v. beïnvloedende factoren, op het hydraulisch systeem worden gedeflecteerd.

- Zkontrolujte, zda je dodávka kompletní.
- Seznamte se se strojem před jeho uvedením do provozu prostřednictvím návodu k obsluze.
- Při použití příslušenství nebo výměně opotřebovaných dílů za nové používejte pouze originální náhradní díly. Náhradní díly jsou k dispozici u vašeho specializovaného prodejce.
- Při objednávání náhradních dílů specifikujte číslo dílu, typ stroje a rok jeho výroby.

Ovladače a části stroje, obrázek 1-2

- 1** Madlo
- 2** Štípačka
- 3** Štípací stojan
- 4** Bezpečnostní gumička
- 5** Řídící páka
- 6** Ochrana madla
- 7** Pevná plošina
- 8** Otočná plošina
- 9** Upevněná štípací plošina
- 10** Bezpečnostní jistící hák
- 11** Víko ventilace
- 12** Kola
- 13** Vypínače a zástrčky
- 14** Motor
- 15** Kontrolní páka předního zdvihu
- 16** Bezpečnostní držadlo
- 17** Pojistné držadlo závěsného stolu

hs 1200b

Obsah dodávky

- | | |
|--|-----------------------------------|
| | Hydraulický štípač dřeva Hs 1200b |
| | Taška s příslušenstvím |
| | 2 operační konzoly |
| | Pevná plošina |
| | Náprava kola |
| | Točné kolo |
| | Rozšíření klín |
| | Návod k obsluze |

Specifikace

Rozměry D/W/H	860/550/1100–1650
Výška stolu mm	70/550/820
Pracovní výška mm	900
Délka dřevěného dílce cm	59/88/135
Výkon v tunách	12,0
Dráha válce cm	55,0
Rychlosť vpřed cm/s	4,5
Rychlosť zpět cm/s	18,0
Množství oleje l	8,0
Šířka dílce min./max. cm	12 – 40
Hmotnost kg	207,0

Pohon

Motor V/Hz	400/50
Příkon P1 kW	4,1
Výkon P2 kW	3,4
Pracovní režim	S 6/40 % / IP 54
Rychlosť motoru 1/min	1450
Ochrana motoru	Ano
Fázový měnič	Ano

Změny technických údajů vyhrazeny!

* Maximální dosažitelná štípací síla je závislá na odporu štípaného materiálu a na základě proměnlivých parametrů na hydraulickém zařízení se může odchýlit.

Simbologia di avvertenza

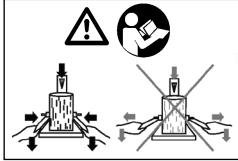
	Leggere il manuale prima di iniziare
	Indossare scarpe antinfortunistiche
	Indossare guanti da lavoro
	Usare una protezione per l'udito e occhiali di sicurezza
	Indossare un casco protettivo
	Solo personale autorizzato
	Vietato fumare nell'ambiente di lavoro
	Non far cadere olio idraulico per terra
	Tenete pulito il vostro spazio di lavoro! Il disordine può provocare incidenti!
	Se si usa una gru, porre una cinghia di sollevamento intorno all'alloggiamento. Mai sollevare lo spaccalegna dall'impugnatura.
	Smaltire l'olio usato in modo corretto (punto di raccolta olio usato sul posto). Non versare l'olio usato sul terreno o mescolarlo ad altri rifiuti.
	Non rimuovere e modificare protezioni e dispositivi di sicurezza.
	Solo all'operatore è permesso l'accesso all'area di lavoro della macchina. Tenere lontano le altre persone e gli animali (distanza minima 5 m).
	Non rimuovere con le mani i tronchi bloccati.
	Attenzione! Spegnere l'impianto prima di riparare, effettuare manutenzione e pulizia. Collegare la presa principale.
	Pericoli di contusioni e ferite a causa delle parti taglienti; non toccare mai le aree pericolose quando la lama è in movimento.
	Alta tensione, pericolo di vita!
	La macchina deve essere usata solo da una persona!
	Allentare il bullone di sfialto di due giri circa, prima di iniziare a lavorare. Chiudere prima del trasporto.
	Attenzione! Parti della macchina mobili!
	Non trasportare l'apparecchio in posizione orizzontale!

Waarschuwingspictogrammen/Instructies

	Lees het handboek voor de ingebruikname
	Veiligheidsschoenen dragen
	Werkhandschoenen gebruiken
	Gehoorbescherming en veiligheidsbril gebruiken
	Veiligheidshelm dragen
	Verboden toegang voor onbevoegden
	Rookverbod op werkplek
	Geen hydraulische olie op de vloer laten lopen
	Houdt uw werkplek op orde! Wanorde kan ongelukken veroorzaken!
	Plaats gordels om de behuizing wanneer u gebruik maakt van een kraan. Til het brandhoutsplijtmes nooit aan de handgreep op.
	Voer de gebruikte olie volgens de voorschriften af (plaatselijke ophaalpunt voor gebruikte olie). Het is verboden gebruikte olie op de grond te laten lopen of met afval te vermengen.
	Het is verboden beveiligings- en veiligheidsinstallaties te verwijderen of te wijzigen.
	Alleen de bediener mag zich in het werkgebied van de machine bevinden. Niet betrokken personen evenals huis- en nuttige dieren buiten het gevarengebied (ten minste 5 m afstand) houden.
	Verwijder vastzittende stammen niet met uw handen.
	Let op! Voor reparatie-, onderhouds- en reinigingswerkzaamheden de motor afzetten en de stekker uit het stopcontact trekken.
	Snij- en beknelinggevaar; raak nooit gevaarlijke bereiken aan wanneer het kapmes beweegt.
	Hoogspanning, levensgevaar!
	De machine mag uitsluitend door één persoon worden bediend!
	Ontluchtschroef voor werkavang circa 2 slagen openen. Voor transport weer sluiten.
	Let op! Bewegende machinedelen!
	Transporteer het apparaat niet liggend!

Výstražné symboly / Upozornění

	Před spuštěním si přečtěte návod k obsluze.
	Používejte ochrannou obuv.
	Používejte pracovní rukavice.
	Používejte chrániče sluchu a ochranné brýle.
	Používejte bezpečnostní přilbu.
	Pouze oprávnění zaměstnanci.
	Zákaz kouření na pracovišti.
	Ujistěte se, že hydraulický olej není rozlitý na podlaze.
	Udržujte své pracoviště čisté! Nepořádek může být příčinou úrazů!
	Pokud je používán jeřáb, umístěte zdvihací pásov kolem krytu. Nikdy nezdvihujte štípač palivového dřeva za rukojet.
	Odpadní olej rádně odstraňte (sběrna odpadního oleje je na pracovišti). Nevylévejte odpadní olej do země, ani ho nepřidávejte k jinému odpadu.
	Neodstraňujte, ani neupravujte ochranná a bezpečnostní zařízení.
	Na pracovišti s přístrojem může být přítomen pouze manipulant. Ostatní osoby a zvířata musí být v bezpečné vzdálenosti (minimálně 5 metrů od přístroje).
	Zadřená polena neodstraňujte rukama.
	Pozor! Před opravou, údržbou a čištěním vypněte motor. Vypojte zástrčku z hlavní sítě.
	Ostré hrany mohou způsobit podlitiny a zranění; nikdy se nedotýkejte nebezpečných oblastí, když je štípač v pohybu.
	Vysoké napětí, životu nebezpečno!
	Přístroj může obsluhovat pouze jedna osoba!
	Před zahájením práce povolte dvěma otáčkami šroub ventilu. Před převozem šroub uzavřete.
	Pozor! Pohyblivé části přístroje!
	Přístroj nepřepravujte v horizontální poloze!



Prima della messa in funzione dell'apparecchiatura, prende familiarità con il funzionamento della leva a due mani! **Leggere attentamente le istruzioni per l'uso.**

Ulteriori avvertenze senza simbolo

- Non rimuovere l'alloggiamento

Nelle istruzioni per l'uso le parti che riguardano la sicurezza recano il seguente contrassegno: **△**

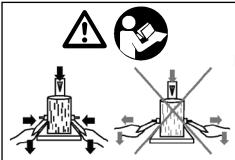
△ Indicazioni generali di sicurezza

1. Prima di usare la macchina si deve leggere completamente il manuale di uso e manutenzione.
2. Si devono sempre portare guanti di sicurezza per garantire la protezione dal rischio che i tronchi possono cadere sui piedi.
3. Si devono sempre portare guanti da lavoro che proteggano le mani da schegge e trucioli che possono svilupparsi durante il lavoro.
4. Si devono sempre portare occhiali protettivi o una visiera per proteggere gli occhi da trucioli e schegge che possono venire prodotti durante il lavoro.
5. È vietato togliere o modificare i dispositivi di protezione o di sicurezza.
6. Ad eccezione dell'operatore è vietato sostare nel raggio di lavoro della macchina. Nessun'altra persona od animale deve trovarsi all'interno di un raggio di 5 metri intorno alla macchina.
7. È vietato scaricare l'olio usato nell'ambiente. Lo smaltimento dell'olio deve avvenire secondo le disposizioni di legge in vigore nel paese in cui viene usata la macchina.
8. Pericolo di tagli e di contusioni alle mani: non toccare mai parti pericolose mentre lo spingitore è in movimento.
9. Avvertimento: fare sempre attenzione ai movimenti dello spintore del tronco.
10. Avvertimento: non togliere mai con le mani un tronco che si sia incastrato nel cuneo.
11. Avvertimento: Staccare la spina dalla presa di corrente prima di eseguire qualsiasi operazione di manutenzione descritta in questo manuale.
12. Avvertimento: tensione come indicata sulla targhetta di identificazione.

AVVERTENZE GENERALI DI SICUREZZA ATTENZIONE!

Leggete tutte le avvertenze. Errori nel rispetto delle seguenti avvertenze possono causare scosse elettriche, incendi e/o gravi lesioni. La parola "elettroutensile", impiegata qui di seguito, si riferisce a utensili azionati elettricamente (con cavo di alimentazione) e a elettroutensili a batteria (senza cavo di alimentazione).

CONSERVATE BENE QUESTE ISTRUZIONI!



Maakt u zich voor de ingebruikname van de machine bekend met de tweehandige hendelbediening! **Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig.**

Verdere instructies zonder pictogrammen:

- Behuizing niet verwijderen

In deze gebruiksaanwijzing hebben we plaatsen die uw veiligheid aangaan van dit teken voorzien: **⚠**

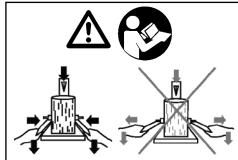
⚠ Algemene veiligheidsinstructies

1. De handleiding en onderhoudsvoorschriften dienen helemaal te worden gelezen voordat u de machine gebruikt.
2. Er moeten altijd veiligheidsschoenen worden gedragen als bescherming tegen het risico van op de voet vallende stammen.
3. Er moeten altijd werkhandschoenen worden gedragen die uw handen beschermen tegen spaanders en splinters die zich tijdens het werk kunnen voordoen.
4. Er moet altijd een veiligheidsbril of een gelaats-schermscherm worden gedragen teneinde uw ogen te beschermen tegen spaanders of splinters die zich tijdens het werk kunnen voordoen.
5. Het is verboden beschermende inrichtingen of veiligheidsinrichtingen te verwijderen of te veranderen.
6. Behalve de bediener mag niemand in de werkstraal van de machine verblijven. Geen andere persoon of geen dier mag binnen een straal van 5 meter rond de machine aanwezig zijn.
7. Het is verboden afgewerkte olie in het milieu te lozen. De olie dient naar een erkende afvalinzamelpaats te worden gebracht volgens de wettelijke bepalingen van het land waarin de machine wordt gebruikt.
8. Gevaar om aan handen snij- of kneuswonden op te lopen : raak nooit gevaarlijke zones terwijl het schuifdeel beweegt.
9. Waarschuwing : let steeds op de bewegingen van de stamschuiver.
10. Waarschuwing : nooit een stam met de hand verwijderen die in de wig vastzit.
11. Waarschuwing : Trek de netstekker uit het stopcontact voordat u de een of andere onderhoudswerkzaamheid beschreven in deze handleiding uitvoert.
12. Waarschuwing : spanning moet overeenkomen met de gegevens vermeld op het kenplaatje.

ALGEMENE VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN LET OP!

Lees alle instructies. Fouten bij het naleven van de hieronder vermelde instructies kunnen leiden tot elektrische schok, brand en/of zwaar letsel. Het hieronder gebruikte begrip "elektrisch materieel" heeft betrekking op materieel dat op elektrische stroom (met netkabel) en op accu (zonder netkabel) draait.

BEWAAR DEZE INSTRUCTIES GOED!



Před používáním obouručního ovládání si důkladně přečtěte návod k obsluze.

Další upozornění bez uvedení symbolu:

Neodstraňujte kryty.

Místa v tomto návodu, která se týkají bezpečnosti, jsou označena symbolem .

⚠ Obecné bezpečnostní pokyny

1. Před používáním stroje je třeba si přečíst celý manuál pro používání a údržbu.
2. Musí být vždy používána ochranná obuv, aby byla zaručena ochrana proti riziku zranění způsobenému spadnutím kmene na nohu.
3. Musí být vždy používány pracovní rukavice, aby byly ruce chráněny před úlomky a odřezky, které mohou při práci vzniknout.
4. Musí být vždy používány ochranné brýle nebo obličejový štít, aby byly oči chráněny před úlomky a odřezky, které mohou při práci vzniknout.
5. Je zakázáno odstraňovat nebo pozměňovat ochranná a bezpečnostní zařízení.
6. S výjimkou obsluhy je zakázáno zdržovat se v pracovním okruhu stroje. V okruhu 5 m od stroje se nesmí pohybovat žádné jiné osoby nebo zvířata.
7. Vypouštění starého oleje do životního prostředí je zakázáno. Olej musí být zlikvidován odpovídajíc zákonným předpisům v tom závodě, kde je stroj používán.
8. Nebezpečí pořezání a pohmoždění rukou: nikdy se nedotýkat nebezpečných oblastí v době, kdy se pohybuje klín.
9. Varování: vždy dbát na pohyby posunovače kmene.
10. Varování: nikdy neodstraňovat rukou kmen, který se zachytí v klínu.
11. Varování: než začnou být prováděny údržbové práce uvedené v tomto manuálu, musí být vytažena síťová zástrčka.
12. Varování: napětí podle údajů na typovém štítku.

POZOR!

Přečtěte si veškeré pokyny. Chyby při dodržování níže uvedených pokynů mohou zapříčinit úder elektrickým proudem, požár a/nebo těžká zranění. Níže použitý výraz „elektrické nářadí“ se vztahuje na elektrické nářadí napájené ze sítě (se síťovým kabelem) a na elektrické nářadí poháněné akumulátorem (bez síťového kabelu).

TYTO POKYNY SI DOBŘE ULOŽTE!

1. LUOGO DI LAVORO

- Tenete pulita e in ordine la vostra zona di lavoro.
- Il disordine e l'illuminazione insufficiente della zona di lavoro possono provocare incidenti.
- Non lavorate con questo utensile in zone a rischio di esplosioni dove si trovino liquidi infiammabili, gas o polveri.
- Gli elettroutensili producono scintille che possono causare l'incendio di polvere o vapori.
- Durante l'uso dell'elettroutensile tenete lontani bambini ed altre persone.
- In caso di distrazione potete perdere il controllo sull'apparecchio.

2. SICUREZZA ELETTRICA

- La spina di collegamento dell'apparecchio deve essere idonea alla presa. La spina non deve venire modificata in alcun modo. Non usate delle spine con adattatore insieme ad apparecchi protetti da un collegamento a terra.
- Le spine non modificate e le prese idonee diminuiscono il rischio di una scossa elettrica.
- Evitate il contatto del corpo con superfici collegate a terra come tubi, radiatori, fornelli e frigoriferi.
- Aumenta il rischio di scosse elettriche se il vostro corpo è collegato a terra.
- Tenete lontano l'apparecchio da pioggia o umidità.
- La penetrazione di acqua in un elettroutensile aumenta il rischio di una scossa elettrica.
- Non usate il cavo per scopi diversi da quelli a cui è destinato, per trasportare l'apparecchio, per appenderlo o per estrarre la spina dalla presa di corrente. Tenete il cavo lontano da calore, olio, spigoli vivi o parti dell'apparecchio che si muovano.
- I cavi danneggiati o aggrovigliati aumentano il rischio di una scossa elettrica.
- Se lavorate con un elettroutensile all'aperto usate soltanto dei cavi di prolunga omologati per le zone esterne.
- L'uso di un cavo di prolunga omologato per la zona esterna diminuisce il rischio di una scossa elettrica.
- Collegate l'elettroutensile alla corrente di rete (230V~, 50 Hz) tramite una presa con messa a terra con protezione massima di 16A. Consigliamo il montaggio di un dispositivo di protezione dalle correnti di guasto con una corrente nominale di intervento non superiore a 30 mA. Fatevi consigliare dal vostro elettricista di fiducia.

3. SICUREZZA DELLE PERSONE

- State sempre attenti, prestate attenzione a quello che fate ed apprestatevi a usare con prudenza l'elettroutensile. Non usate l'apparecchio se siete stanchi o sotto l'influsso di sostanze stupefacenti, alcol o medicinali.
- Un attimo di disattenzione durante l'uso dell'elettroutensile può causare delle lesioni gravi.
- Portate i dispositivi individuali di protezione e sempre degli occhiali protettivi.
- Se indossate dispositivi individuali di protezione come maschera antipolvere, scarpe di sicurezza con suole antisdruccevoli, casco protettivo o cuffie antirumore a seconda dell'impiego dell'elettroutensile, il rischio di lesioni diminuisce notevolmente.

1. WERKVLOER

- Hou uw werkzone schoon en opgeruimd.
- Wanorde en niet verlichte werkzones kunnen leiden tot ongelukken.
- Werk met dit toestel niet in explosieve omgeving waarin brandbare vloeistoffen, gassen of stoffen aanwezig zijn.
- Elektrisch materieel verwekt vonken die het stof of de dampen kunnen doen ontbranden.
- Hou kinderen en andere personen tijdens het gebruik van het elektrische materieel weg.
- Bij afleiding zou u de controle over het toestel kunnen verliezen.

2. ELEKTRISCHE VEILIGHEID

- De netstekker van het toestel moet in de contactdoos passen. De stekker mag geenszins worden veranderd. Gebruik geen adapterstekkers samen met geaarde toestellen.
- Onveranderde stekkers en passende contactdozen verminderen het risico van een elektrische schok.
- Vermijdt lichamelijk contact met geaarde oppervlakken, zoals van buizen, verwarmingstoestellen, fornuizen en koelkasten.
- Er bestaat verhoogd risico door elektrische schok als uw lichaam geaard is.
- Stel het toestel niet bloot aan regen of nattegrheid.
- Door binnendringen van water in een elektrisch materieel verhoogt het risico van een elektrische slag.
- Onttrek de kabel niet aan zijn eigenlijke bestemming om het toestel te dragen, op te hangen of om de stekker uit de contactdoos te verwijderen. Hou de kabel weg van hitte, olie, scherpe kanten of bewogen componenten van het toestel.
- Beschadigde of in de war gebrachte kabels verhogen het risico van een elektrische slag.
- Indien u met elektrisch materieel in open lucht werkt, mag u enkel verlengkabels gebruiken die goedgekeurd zijn om buiten te worden gebruikt.
- Het gebruik van een voor buiten goedgekeurde verlengkabel vermindert het risico van een elektrische schok.
- Sluit het elektrische materieel aan op de netstroom (230 V ~,50Hz) via een veiligheidscontactdoos die beveiligd is door een zekering van maximaal 16 A. Wij bevelen de installatie van een verliesstroom-veiligheidsinrichting met een nominale uitschakelstroom van niet meer dan 30 mA aan. Pleeg overleg met uw elektricien.

3. VEILIGHEID VAN PERSONEN

- Wees aandachtig, let op wat u doet en ga bij het gebruik van elektrisch materieel met verstand te werk. Gebruik het toestel niet als u moe bent of onder de invloed bent van drugs, alcohol of geneesmiddelen.
- Een moment van onoplettendheid bij het gebruik van elektrisch materieel kan zwaar letsel tot gevolg hebben.
- Draag persoonlijke beschermingsmiddelen en altijd een veiligheidsbril.
- Het dragen van persoonlijke beschermingsmiddelen zoals stofmasker, slippaste veiligheidsschoenen, veiligheidshelm of gehoorbescherming, naargelang het type en het gebruik van het elektrische materieel, vermindert het risico van letsel.

1. PRACOVIŠTĚ

- Udržujte pracoviště čisté a uklizené.
- Nepořádek a neosvětlené pracovní oblasti mohou vést k úrazům.
- Nepracujte s tímto přístrojem v oblasti ohrožené výbuchem, ve které se nachází hořlavé kapaliny, plyny nebo prachy.
- Elektrické nářadí produkuje jiskry, které mohou prach nebo páry zapálit.
- Během používání elektrického nářadí nepouštějte děti a jiné osoby do blízkosti pracoviště.
- Při rozptýlení byste mohli ztratit kontrolu nad přístrojem.

2. ELEKTRICKÁ BEZPEČNOST

- Zástrčka přístroje musí být pro zásuvku vhodná. Zástrčka nesmí být v žádném případě pozměňována. Nepoužívejte žádné adapter zástrček společně s přístroji s ochranným uzemněním.
- Nepozměňované zástrčky a vhodné zásuvky snižují riziko úderu elektrickým proudem.
- Vyhýbejte se tělesnému kontaktu s uzemněnými částmi, jako např. rourami, topnými tělesy, sporáky, ledničkami.
- Pokud je Vaše tělo uzemněno, existuje zvýšené riziko úderu elektrickým proudem.
- Chraňte přístroj před deštěm nebo vlhkostí.
- Vniknutí vody do elektrického přístroje zvyšuje riziko úderu elektrickým proudem.
- Nepoužívejte kabel na účely, pro které není určen, jako např. na nošení nebo zavěšení přístroje nebo na vytažení zástrčky ze zásuvky. Chraňte kabel před horkem, olejem, ostrými hranami nebo pohyblivými částmi přístroje.
- Poškozené nebo zamotané kably zvyšují riziko úderu elektrickým proudem.
- Při práci na volném prostranství používejte pouze pro to schválené prodlužovací kably.
- Používání prodlužovacího kabelu schváleného pro venkovní použití snižuje riziko úderu elektrickým proudem.
- Připojte elektrické nářadí přes max. 16 A jištěnou zásuvku s ochranným kolíkem na síť (400 V, 50 Hz). Doporučujeme ochranné zařízení proti chybnému proudu se jmenovitým spouštěcím proudem ne vyšším než 30 mA. Nechte si poradit odborným elektrikářem.

3. BEZPEČNOST OSOB

- Buděte pozorní, dbejte na to, co děláte, při práci s elektrickým nářadím pracujte rozumně. Nepoužívejte nářadí pokud jste unaveni nebo pod vlivem drog, alkoholu nebo léků.
- Moment nepozornosti může při používání elektrického nářadí vést k vážným zraněním.
- Noste osobní ochranné vybavení a vždy ochranné brýle.
- Nošení osobního ochranného vybavení, jako je prachová maska, neklouzavá bezpečnostní obuv, ochranná přilba nebo ochrana sluchu, podle druhu a použití elektrického nářadí, snižuje riziko zranění.
- Noste ochranu sluchu.

- Portate cuffie antirumore.
- L'effetto del rumore può causare la perdita dell'udito.
- Mettete una maschera antipolvere.
- Facendo lavori su legno o altri materiali si può creare della polvere nociva alla salute. Non lavorate materiale contenente amianto!
- Indossate gli occhiali protettivi.
- Scintille cretesi durante il lavoro o schegge, trucioli e polveri scaraventate fuori dall'apparecchio possono causare la perdita della vista.
- Evitate una messa in esercizio inavvertita. Assicuratevi che l'interruttore si trovi in posizione „OFF” prima di inserire la spina nella presa di corrente.
- Se durante il trasporto dell'apparecchio avete il dito sull'interruttore o se collegate l'apparecchio all'alimentazione di corrente in posizione ON, ciò può provocare degli incidenti.
- Prima di accendere l'apparecchio, togliete gli utensili di regolazione o i cacciaviti.
- Un utensile o una chiave che si trova in una parte rotante dell'apparecchio può provocare delle lesioni.
- Non sopravvalutatevi. Cercate una posizione sicura e tenetevi sempre in equilibrio.
- Così potete controllare meglio l'apparecchio in caso di situazioni inaspettate.
- Portate indumenti adatti. Non portate indumenti ampi o gioielli. Tenete capelli, indumenti e guanti lontani dalle parti rotanti.
- Indumenti ampi, gioielli o capelli lunghi possono rimanere impigliati nelle parti rotanti.
- Se si possono montare dei dispositivi per l'aspirazione della polvere e per la raccolta della polvere assicuratevi che siano collegati e vengano usati in modo corretto.
- L'impiego di tali dispositivi diminuisce i rischi a causa della polvere.

4. MANEGGIAMENTO E USO CORRETTO DEGLI ELETTROUTENSILI

- Non sottoponete l'utensile a sovraccarico. Usate l'elettroutensile adatto per il vostro lavoro.
- Con l'elettroutensile idoneo lavorate in modo migliore e più sicuro nel range di prestazioni indicato.
- Non usate l'elettroutensile se il suo interruttore è difettoso.
- Un elettroutensile che non si può più accendere o spegnere è pericoloso e deve venire riparato.
- Staccate la spina dalla presa di corrente prima di ogni impostazione all'utensile, di sostituire gli accessori o di mettere da parte l'apparecchio.
- Questa precauzione evita l'accensione inavvertita dell'apparecchio.
- Se non usate gli elettroutensili teneteli al di fuori dalla portata dei bambini. Non permettete l'uso dell'apparecchio a persone che non conoscano bene l'apparecchio o non abbiano letto queste istruzioni.
- Gli elettroutensili sono pericolosi se sono usati da persone inesperte.
- Tenete l'apparecchio con cura. Verificate che il funzionamento delle parti mobili sia in ordine e che non siano bloccate, rotte o danneggiate in modo tale da compromettere il funzionamento dell'apparecchio. Fate riparare le parti danneggiate prima dell'impiego dell'apparecchio.

- Draag een gehoorbescherming.
 - Lawaai kan aanleiding geven tot gehoorverlies.
 - Draag een stofmasker.
 - Bij het bewerken van hout en andere materialen kan stof ontstaan dat schadelijk is voor de gezondheid. Asbest bevattend materiaal mag niet worden bewerkt!
 - Draag een veiligheidsbril.
 - Vonken die tijdens het werk ontstaan of splinters, spullen en stof die uit het toestel ontsnappen kunnen leiden tot zichtverlies.
 - Vermijd elke onbedoelde inwerkingstelling van het materieel. Vergewis u er zich van dat de schakelaar in de stand "UIT" is voordat u de stekker de contactdoos in steekt.
 - Als u bij het dragen van het toestel de vinger op de schakelaar heeft of het toestel ingeschakeld op de stroomtoevoer aansluit kan dit ongelukken tot gevolg hebben.
 - Verwijder afstelgereedschap of sleutels alvorens het toestel in te schakelen.
 - Een gereedschap of sleutel die zich in een draaiende component van het toestel bevindt kan letsel tot gevolg hebben.
 - Overschat u niet. Zorg voor een veilige stand en bewaar altijd uw evenwicht.
 - Daardoor kunt u het toestel in onverwachte situaties beter controleren.
 - Draag de gepaste kleding. Draag geen wijde kleding of sieraden. Hou haar, kleding en handschoenen weg van bewogen componenten.
 - Losse kleding, sieraden of lang haar kan door bewogen componenten worden gegrepen.
 - Indien stofzuiginrichtingen en stofopvanginrichtingen kunnen worden aangebracht, dient u er zich van te vergewissen dat deze aangesloten zijn en naar behoren worden gebruikt.
 - Het gebruik van deze inrichtingen vermindert gevaren die aan stof te wijten zijn.
- 4. ZORGVULDIG OMGAAN MET EN GEBRUIKEN VAN ELETTRISCH MATERIEEL**
- Overbelast uw gereedschap niet. Gebruik voor uw werk steeds het elektrische materieel dat daarvoor bedoeld is.
 - Met het gepaste elektrische materieel werkt u beter en veiliger in het opgegeven vermogensgebied.
 - Gebruik geen elektrisch materieel waarvan de schakelaar defect is.
 - Elektrisch materieel dat niet meer kan worden in- of uitgeschakeld is gevaarlijk en moet worden hersteld.
 - Verwijder de stekker uit de contactdoos voordat u het toestel afstelt, van accessoires verwisselt of het toestel wegbergt.
 - Deze voorzorgsmaatregel voorkomt het onbedoeld starten van het toestel.
 - Bewaar niet gebruikt elektrisch materieel buiten bereik van kinderen. Laat het toestel niet door personen gebruiken die met dit toestel niet vertrouwd zijn of deze instructies niet hebben gelezen.
 - Elektrisch materieel is gevaarlijk als het door onervaren personen wordt gebruikt.
- Působení hluku může způsobit ztrátu sluchu.
 - Noste ochrannou prachovou masku.
 - Při opracovávání dřeva a jiných materialů může vznikat zdraví škodlivý prach. Materiály obsahující azbest nesmí být opracovávány!
 - Noste ochranné brýle.
 - Při práci vznikající jiskry nebo z přístroje vylétávající úlomky, třísky a prachy mohou způsobit ztrátu zraku.
 - Vyhýbejte se neúmyslnému uvedení do provozu. Než zastrčíte zástrčku do zásuvky se přesvědčte, zda vypínač stojí v poloze „VYP“.
 - Pokud máte při nošení přístroje prst na vypínači nebo připojíte přístroj v zapnutém stavu na zásobování proudem, může to vést k úrazům.
 - Než přístroj zapnete odstraňte nastavovací nástroje nebo klíče na šrouby a matice.
 - Nářadí nebo klíč, který se nalézá v otáčející se části přístroje, může vést ke zraněním.
 - Neprečenějte se. Zajistěte bezpečný postoj a udržujte v každém okamžiku rovnováhu.
 - Tím můžete přístroj v neočekávaných situacích lépe kontrolovat.
 - Noste vhodné pracovní oblečení. Nenoste široké oblečení a šperky. Nedávejte vlasy, oděv a rukavice do blízkosti pohybujících se částí.
 - Volný oděv, šperky nebo dlouhé vlasy mohou být pohybujícími se částmi zachyceny.
 - Pokud mohou být namontována zařízení na odsávání a zachytávání prachu, přesvědčte se, zda jsou tato připojena a správně používána.
 - Používání těchto zařízení snižuje ohrožení prachem.
- 4. PEČLIVÉ POUŽÍVÁNÍ ELEKTRICKÉHO NÁŘADÍ A ZACHÁZENÍ S NÍM**
- Nářadí nepřetěžujte. Používejte pro práci určené elektrické nářadí.
 - Lépe a bezpečněji se s elektrickým nářadím pracuje v udaném rozsahu výkonu.
 - Nepoužívejte elektrické nářadí s defektním vypínačem.
 - Elektrické nářadí, které se nenechá za- a vypnout je nebezpečné a musí být opraveno.
 - Než začnete provádět nastavování přístroje, výměnu příslušenství nebo přístroj odložíte, vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky.
 - Tato bezpečnostní opatření zabráňí neúmyslnému spuštění přístroje.
 - Nepoužívané elektrické nářadí skladujte mimo dosah dětí. Nedovolte používat přístroj osobám, které nejsou s přístrojem obeznámeny nebo nečetly tyto pokyny.
 - Elektrické nářadí je nebezpečné, pokud je používáno nezkušenými osobami.
 - Přístroj pečlivě ošetřujte. Překontrolujte, zda je v pořádku bezvadná funkce pohyblivých částí, jestli neuvázly nebo jestli nejsou části zlomené, nebo tak poškozené, že by omezovaly funkci přístroje. Poškozené části nechte před použitím přístroje opravit.

- Molti incidenti sono causati da elettroutensili la cui manutenzione non è stata eseguita correttamente.
- Tenete le lame affilate e pulite .
- Gli utensili da taglio tenuti con cura e con spigoli taglienti affilati si bloccano raramente e si muovono più facilmente.
- Usate elettroutensili, accessori ecc. rispettando queste istruzioni e le prescrizioni per questo tipo di apparecchio particolare. Tenete conto delle condizioni di lavoro e dell'attività da svolgere.
- L uso di elettroutensili per scopi diversi da quelli previsti può provocare delle situazioni pericolose.
- Se il cavo di collegamento dell'elettroutensile è danneggiato esso deve venire sostituito da un cavo di collegamento idoneo disponibile presso l'organizzazione del servizio assistenza .

5. SERVIZIO ASSISTENZA

- Fate riparare il vostro utensile solo da personale qualificato e con i pezzi di ricambio originali. Così è garantito che la sicurezza dell'apparecchio rimanga inalterata.

REGOLE SPECIALI DI SICUREZZA PER LO SPACCALEGNA

Attenzione! Parti della macchina in movimento. Non mettete le mani nella zona della fessura. AVVERTIMENTO

L uso di questo apparecchio potente può causare dei pericoli speciali. Fate attenzione in modo particolare che le persone nelle vostre vicinanze e voi stessi siate in posizione sicura. Le misure basilari di sicurezza devono sempre venire rispettate per limitare il rischio di lesioni e di pericoli. LEGGETE QUESTE ISTRUZIONI PRIMA DI USARE L APPARECCHIO.

- La macchina deve venire usata solamente da una persona.
- Non cercare mai di spaccare tronchi che siano più grandi della capacità di alloggiamento tronco consigliata. I tronchi non devono contenere né chiodi né fili che vengono strappati e vanno a rovinare la macchina. I tronchi alla fine devono presentare una superficie piana e completamente priva di rami. Spaccare la legna sempre nel senso della venatura. Non inserire la legna in senso trasversale rispetto allo spaccalegna perché in questo modo può venire danneggiato.
- L operatore deve usare tutte e due le mani per comandare la macchina e non usare un altro dispositivo per sostituire i comandi.
- La macchina deve venire usata solamente da adulti che prima abbiano letto le istruzioni per l'uso. Nessuno deve usare la macchina senza prima avere letto le istruzioni per l'uso.
- Non spaccare mai due tronchi con la stessa operazione dato che le schegge di legno possono venire scagliate all'ingiro, cosa naturalmente pericolosa.
- Durante l'esercizio non aggiungere o sostituire mai la legna dato che ciò può essere molto pericoloso.
- Mentre la macchina è in funzione le persone e gli animali devono essere tenute ad una distanza minima di 5 metri.
- Non modificare mai i dispositivi di protezione dello spaccalegna e non lavorare mai senza di essi.

- Onderhoudt het toestel zorgvuldig. Controleer of bewegende componenten perfect werken en niet klem zitten, of stukken gebroken of beschadigd zijn zodat het toestel niet meer naar behoren kan werken. Laat beschadigde onderdelen herstellen voordat u het toestel opnieuw gebruikt.
- Vele ongelukken zijn te wijten aan slecht onderhouden elektrisch materieel.
- Hou uw snijgereedschap scherp en schoon.
- Zorgvuldig onderhouden snijgereedschap met scherpe snijkanten gaat minder vaak klem gaan zitten en is gemakkelijker te leiden.
- Gebruik elektrisch materieel, inzetgereedschap enz. conform deze instructies en op de manier voorgeschreven voor dit speciaal toesteltype. Hou rekening met de werkcomstandigheden en het te verrichten werk.
- Het gebruik van elektrisch materieel voor andere toepassingen dan voorzien door de fabrikant kan gevaarlijke situaties tot gevolg hebben.
- Als de netkabel van het elektrische materieel beschadigd is, dient die door een speciaal vervaardigde netkabel te worden vervangen die verkrijgbaar is via de organisatie van de dienst na verkoop.

5. SERVICE

Laat uw toestel enkel door gekwalificeerd vakpersoneel en enkel met originele wisselstukken herstellen. Zo doende is verzekerd dat de veiligheid van het toestel blijft behouden.

BIJZONDERE VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN VOOR DE HOUT-SPLIJTMACHINE

Voorzichtig! Bewegende machinedelen. Niet in het splijtbereik grijpen. WAARSCHUWING:

Het gebruik van deze krachtige machine kan bijzondere gevaren veroorzaken. Let er vooral op uzelf en de personen in uw omgeving te beveiligen. Fundamentele veiligheidsvoorschriften moeten altijd worden opgevolgd om het risico van verwondingen en gevaren te verminderen.

LEES DEZE HANDLEIDING VOOR U DE MACHINE IN GEBRUIK NEEMT.

- Met de machine mag slechts één bediener werken.
- Probeer nooit stammen te splijten die groter zijn dan de hierboven vermelde afmetingen van de te splijten stammen. Stammen mogen geen spijkers of draad bevatten die weg kunnen worden geslingerend en de machine kunnen beschadigen. De stammen moeten aan hun uiteinden vlak zijn afgizaagd en alle takken moeten van de stam verwijderd zijn. Het hout steeds splijten in de richting van de houtvezels. Hout niet dwars op de machinerichting de machine op leggen, want daardoor kan de machine worden beschadigd.
- De bediener moet de hefboom ter besturing van de machine met zijn twee handen bedienen zonder een andere inrichting te gebruiken als vervanging van de besturing.
- De machine mag alleen door volwassenen worden bediend die voor gebruik de handleiding hebben gelezen. Niemand mag deze machine gebruiken zonder het handboek te hebben gelezen.
- Nooit twee stammen tegelijk in één werkgang splijten omdat hout weg kan slingeren, wat gevaarlijk is.

- Příčina mnoha úrazů tkví ve špatné údržbě elektrického náradí.
- Udržujte řezné nástroje ostré a čisté.
- Řádně udržované řezné nástroje s ostrými hranami méně váznou a nechají se lépe vodit.
- Používejte elektrické náradí, nasazovací náradí atd. příslušně podle těchto pokynů a tak, jak je to pro tento speciální typ náradí předepsáno. Zohledněte přitom pracovní podmínky a prováděnou činnost.
- Při používání elektrického náradí pro jiné účely, než pro jaké je určeno, může dojít k nebezpečným situacím.
- Pokud je napájecí vedení elektrického náradí poškozeno, musí být nahrazeno speciálním napájecím vedením, které je k dostání u zákaznického servisu.

5. Servis

- Přístroj nechte opravit pouze kvalifikovaným odborným personálem a pouze za použití originálních náhradních dílů. Tím je zabezpečeno, že zůstane bezpečnost přístroje zachována.

SPECIÁLNÍ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO ŠTÍPAČKU DŘEVA

Pozor! Pohyblive časti stroje. Nesahat do oblasti štípaní. VAROVANÍ:

Používání tohoto výkonného stroje může zapříčinit speciální nebezpečí. Dbejte obzvlášť na zabezpečení sebe a osob v okolí. Základní bezpečnostní opatření by měla být vždy dodržována z toho důvodu, aby se snížilo riziko zranění a nebezpečí. PŘED UVEDENÍM STROJE DO PROVOZU SI PŘEČTĚTE NÁVOD K OBSLUZE.

- Stroj smí být obsluhován pouze jednou osobou.
- Nikdy se nesnažit štípat kmeny, které jsou větší než doporučená upínací kapacita kmene. Kmeny nesmí obsahovat hřebíky nebo dráty, které by mohly být vymrštěny nebo poškodit stroj. Kmeny musí být na konci uříznuty plošeň a všechny větve musí být z kmene odstraněny. Dřevo štípat vždy ve směru jeho fládrování. Dřevo nevkládat a neštípat příčně ke štípačce, protože tím může být stroj poškozen.
- Obsluha musí ovládání stroje obsluhovat oběma rukama bez použití jiného zařízení jako náhradu za ovládání.
- Stroj smí být provozován pouze dospělými, kteří si před prací přečetli návod k obsluze. Nikdo nesmí tento stroj používat, pokud si nepřečetl tento manuál.
- Nikdy neštípat v jednou pracovním kroku dva kmeny najednou, protože může vyletět dřevo, což je nebezpečné.
- Nikdy během provozu nedodávat nebo vyměňovat dřevo, protože toto je velmi nebezpečné.
- Během práce stroje se nesmí v blízkosti minimálně 5 metrů zdržovat osoby nebo zvířata.
- Nikdy nepozměňovat nebo neodstraňovat bezpečnostní zařízení štípačky dřeva.

- Non sottoporre mai lo spaccalegna ad uno sforzo eccessivo della pressione del cilindro per oltre 5 secondi per spaccare legna troppo dura. L'olio surriscaldato e sotto pressione può danneggiare la macchina. Fermare la macchina e provare ancora una volta dopo avere ruotato il tronco di 90°. Se continua a non essere possibile spaccare la legna, ciò significa che la durezza del legno supera le capacità della macchina e quindi il tronco deve essere tolto per non rovinare lo spaccalegna.
- Non fare mai funzionare la macchina senza sorveglianza. Se non si lavora fermare la macchina e staccare la spina dalla presa.
- Non fare funzionare la macchina nelle vicinanze di gas metano, condutture di benzina od altri materiali infiammabili.
- Non aprire mai il quadro di comando o la copertura del motore. Se necessario mettersi in contatto con un elettricista qualificato.
- Assicurarsi che la macchina ed il cavo non vengano mai a contatto dell'acqua. Trattare con cura il cavo della corrente e non tirarlo di colpo per staccarlo dalla presa. Tenere lontani i cavi da calore eccessivo, olio ed oggetti a spigoli vivi.
- Tenete presente la temperatura del momento mentre lavorate. Temperature ambiente estremamente basse o estremamente alte possono causare anomalie di funzionamento.
- Chi usa lo spaccalegna per la prima volta dovrebbe ricevere delle istruzioni pratiche da un utilizzatore esperto nell'uso dell'apparecchio ed esercitarsi nell'uso dapprima sotto sorveglianza.
- Prima di lavorare controllate che tutte le funzioni dell'apparecchio siano funzionino regolarmente che tutti i dispositivi tecnici di sicurezza funzionino regolarmente (interruttore di sicurezza a due mani, interruttore di arresto di emergenza) che l'apparecchio possa venire spento regolarmente che l'apparecchio sia regolato correttamente (piano di appoggio del tronco, lamiere di supporto del tronco, altezza del cuneo)
- Mentre lavorate tenete sempre la zona di lavoro libera da ostacoli (per es. pezzi di legna)

AVVERTIMENTI SPECIALI PER L'USO DELLO SPACCALEGNA

Usando questa macchina potente si possono verificare dei pericoli particolari. Fate particolare attenzione che né voi né le persone nelle vostre vicinanze siate troppo vicine alla macchina.

Sistema idraulico

Non usate mai questo apparecchio se sussiste un pericolo dovuto al liquido idraulico. Prima di usare lo spaccalegna controllate che non ci siano perdite nel sistema idraulico. Assicuratevi che l'apparecchio e la vostra zona di lavoro siano puliti e privi di macchie di olio. Il liquido idraulico può rappresentare un fattore di rischio dato che potete scivolare e cadere, usando la macchina potete perdere la presa e ferirvi oppure si può sviluppare un incendio.

- Nooit hout nog bijvoegen of vervangen terwijl de machine draait omdat dit zeer gevaarlijk is.
- Terwijl de machine werkt moeten personen of dieren op een afstand van minstens 5 m van de machine worden gehouden.
- Nooit veiligheidsinrichtingen van de houtsplijtmachine veranderen of zonder hen werken.
- Nooit de machine met cilinderdruk langer dan 5 seconden dwingen bovenmatig hard hout te splijten. Oververhitte olie kan onder druk de machine beschadigen. De machine stopzetten, de stam met 90° draaien en opnieuw proberen. Indien het hout steeds nog niet kan worden gespleten betekent dit dat de hardheid van het hout het vermogen van de machine te boven gaat en aan de kant moet worden gelegd om te voorkomen dat de houtsplijtmachine wordt beschadigd.
- Nooit de draaiende machine onbeheerd laten. De machine stoppen en van het net scheiden, als u er niet mee werkt.
- De machine niet gebruiken in de buurt van aardgas-, benzineleidingen of andere brandbare materialen.
- Nooit de schakelkast of de motorafdekking openen. Indien nodig, beroep doen op een gekwalificeerde elektricien.
- Zorg ervoor dat de machine en de kabel nooit in contact komen met water. Ga zorgvuldig met de stroomkabel om en trek de netkabel niet met een ruk uit het stopcontact. Hou de kabels weg van bovenmatige hitte, olie en scherpegekante voorwerpen.
- Gelieve tijdens het werk rekening te houden met de temperatuuromstandigheden. Extrem lage en extreem hoge omgevingstemperaturen kunnen storingen veroorzaken.
- Eerstgebruikers moeten door een ervaren bedieningspersoon wegwijs worden gemaakt in het gebruik van de houtsplijter en het splijten eerst onder toezicht oefenen.
- Ga voor de werkzaamheden na - of alle functies van het gereedschap naar behoren werken - of alle veiligheidsinrichtingen behoorlijk functioneren (tweehandsveiligheidsschakeling, noodstopschakelaar) - of het gereedschap naar behoren kan worden uitgeschakeld - of het gereedschap correct is afgesteld (splijtafel, stamklemplaten, splijtwighoogte)
- Hou tijdens de werkzaamheden uw werkvlakte steeds vrij van hindernissen (b.v. houten blokken)

BIJZONDERE WAARSCHUWINGEN VOOR HET WERKEN MET DE HOUTSPLIJTMACHINE

Bij het werken met dit krachtig toestel kunnen zich bijzondere risico's voordoen. Let er vooral op dat niemand te dicht bij de machine verblijft.

Hydraulisch gedeelte

Gebruik de machine nooit als er gevaar door hydraulische olie bestaat. Controleer de splijtmachine op lekkage in het hydraulische gedeelte alvorens de machine in gebruik te nemen. Vergeewis u zich ervan dat het toestel en uw werkgebied proper en vrij is van olielekken. Door hydraulische olie kunt u in gevaar worden gebracht omdat u uit kunt glijden en vallen, uw handen bij het werken met de machine wegglijden of brandgevaar onstaat.

- Nikdy štípačku dřeva s tlakem ve válci nenutit déle něž 5 vteřin štípat nadměrně tvrdé dřevo. Přehřátý olej může pod tlakem stroj poškodit. Pokud štípačka při prvním pokusu neštípe, je velmi důležité stroj zastavit a po 90° otočení kmena provést další pokus. Pokud není stále možné dřevo rozštípnout, znamená to, že tvrdost dřeva překračuje výkonnost stroje a dřevo musí být výřazeno, aby nebyla štípačka dřeva poškozena.
- Nikdy nenechat běžící stroj bez dozoru. Pokud nepracujete, stroj zastavit a odpojit ho od sítě.
- Stroj neprovozovat v blízkosti zemního plynu, benzínu nebo jiných hořlavých materiálů.
- Nikdy neotvírat skříňový rozváděč nebo kryt motoru. Pokud je to nutné, kontaktovat kvalifikovaného elektrikáře.
- Postarat se o to, aby se stroj a kabel nikdy nedostaly do kontaktu s vodou. Řádně zacházet se síťovým kabelem a při jeho vytahování ze zásuvky za něj neškubat a netrhat. Kabely chránit před nadměrným horkem, olejem a předměty s ostrými hranami.
- Dbejte prosím na teplotní poměry při práci. Extrémně nízké a extrémně vysoké teploty mohou vést k poruchám funkce.
- Osoby, které pracují se štípačkou dřeva poprvé by měly obdržet praktickou ukázku používání od zkušené obsluhy a práci vykonávat nejdříve pod dohledem.
- Před prací zkонтrolujte zda řádně fungují všechny funkce přístroje. zda řádně fungují všechna bezpečnostní technická zařízení (obouruční bezpečnostní vypínač, nouzový vypínač). zda může být přístroj řádně vypnut. zda je přístroj řádně nastaven (podpěra kmenů, plechové držáky kmenů, výška štípacího klínu).
- Při práci udržujte pracoviště vždy prosté překážek (např. kusy dřeva).

SPECIÁLNÍ VAROVÁNÍ PŘI PROVOZU ŠTÍPAČKY DŘEVA

Při provozu tohoto výkonného stroje se mohou vyskytnout speciální nebezpečí. Dbejte obzvlášť na zabezpečení sebe a osob v okolí.

Hydraulika

Nikdy tento stroj nepoužívat, pokud existuje nebezpečí způsobené hydraulickou kapalinou. Před použitím štípačku zkонтrolovat, zda se nevyskytuje netěsná místa v hydraulice. Přesvědčte se, zda je přístroj a Vaše pracoviště čisté a prosté olejových skvrn. Hydraulická kapalina může zapříčinit ohrožení, protože můžete uklouznout a spadnout, Vaše ruce při používání stroje mohou sklouznout nebo může vzniknout nebezpečí požáru.

Elektrická bezpečnost

Nikdy tento přístroj neprovozovat při ohrožení elektrickým proudem. Nikdy elektrospotřebič neprovozovat ve vlhkém prostředí.

Sicurezza elettrica

Non usate mai l'apparecchio in caso di rischi di tipo elettrico. Non usate mai un apparecchio elettrico in presenza di umidità. Non usate mai questo apparecchio senza un cavo di alimentazione o di prolunga adeguato. Non usate mai questo apparecchio se non siete collegati ad un attacco messo a massa in modo regolare che disponga della potenza secondo la targhetta e che sia protetto da un dispositivo da 16 Ampere.

Pericoli meccanici

L'operazione di spaccare la legna causa degli speciali pericoli meccanici. Non usate mai questo apparecchio se non portate guanti protettivi, scarpe con punta in metallo ed occhiali protettivi regolari. Attenzione alla produzione di schegge; evitate di ferirvi e che l'apparecchio si inceppi. Non cercate di spaccare tronchi troppo lunghi o troppo piccoli che non entrano bene nell'apparecchio. Non cercate mai di spaccare tronchi che abbiano chiodi, filo di ferro od altri oggetti. Fate ordine quando lavorate; la legna spacciata ed i trucioli possono essere fonte di pericolo vicino alla macchina. Non lavorate mai in una zona di lavoro in cui ci sia molto materiale perché potete scivolare, inciampare o cadere. Tenete gli spettatori lontani dall'apparecchio e non permettete mai che lo usino persone non autorizzate.

⚠ Utilizzo a norma

La macchina è conforme alla direttiva UE in materia di apparecchiature.

- Lo spaccalegna idraulico può essere utilizzato esclusivamente in verticale. La spaccatura deve inoltre essere effettuata soltanto nella direzione delle fibre. Le misure della legna spacciata:
Lunghezza del legno 59 cm/88 cm/135 cm
Ø min./max. 18 – 40 cm
- Non spaccare mai il legno steso o in senso contrario alla direzione delle fibre.
- Rispettare assolutamente le prescrizioni del costruttore relative alla sicurezza, al funzionamento ed alla manutenzione, nonché le dimensioni indicate nelle caratteristiche tecniche.
- Rispettare le norme anti infortuni e le altre regole di sicurezza universalmente riconosciute.
- La macchina può essere utilizzata, mantenuta o riparata soltanto da persone che la conoscono e che sono informate dei rischi. Le modifiche apportate alla macchina senza autorizzazione fanno decadere la responsabilità del costruttore per i danni che possono derivarne.
La macchina può essere usata soltanto con gli accessori originali e gli attrezzi originali della casa costruttrice.
- Tutti gli usi che esulano da quelli previsti sono considerati non a norma. Il costruttore non è responsabile per i danni che possono derivarne. Il rischio è esclusivamente dell'utente.

Elektrische veiligheid

Nooit de machine gebruiken bij elektrisch gevaar. Nooit een elektrisch toestel onder vochtige omstandigheden gebruiken. Nooit deze machine aan een niet geschikte stroomtoevoer of verlengkabel gebruiken. Nooit deze machine gebruiken wanneer ze niet aangesloten is op een reglementair geaarde aansluiting die beantwoordt aan het opgenomen vermogen vermeld op het kenplaatje en beveiligd is door een zekering van 16 ampère.

Mechanische gevaren

Hout splijten veroorzaakt bijzondere mechanische gevaren. Gebruik deze machine nooit als u geen behoorlijke veiligheidshandschoenen, schoenen met kappen van staal en een toegelaten oogbescherming draagt. Wees voorzichtig bij zich voordoende splinters, vermijd steekwonden en een mogelijk vastlopen van de machine. Probeer nooit te lange of te kleine stammen te splijten die niet goed in de machine passen. Probeer nooit stammen te splijten die spijkers, draad of andere voorwerpen bevatten. Ruim tijdens het werk op; opgehoopt gespleten hout en houten spaanders kunnen een gevaarlijke werkomgeving doen ontstaan. Werk nooit verder in een overvolle werkomgeving, waar u kunt uitglijden, struikelen of vallen. Hou toeschouwers weg van de machine en laat nooit onbevoegde personen de machine bedienen.

⚠️ Gebruik volgens de voorschriften

De machine voldoet aan de geldige EG-machinerichtlijn.

- Het hydraulische houtsplijtmes is alleen voor staande positie te gebruiken, hout mag slechts staande in de vezelrichting worden gespleten. De afmetingen van het te splijten hout:
Houtlengte 59 cm/88 cm/135 cm
ø min./max. 18 – 40 cm
- Hout nooit liggend of tegen de vezelrichting in splijten.
- De veiligheids-, arbeids- en onderhoudsvoorschriften van de fabrikant, evenals de in de technische gegevens vermelde afmetingen, dienen te worden opgevolgd.
- De van toepassing zijnde voorschriften ter voorkoming van ongelukken en de overige, algemeen erkende veiligheidstechnische regels dienen te worden opgevolgd.
- De machine mag uitsluitend door personen worden gebruikt, onderhouden of gerepareerd die daarmee vertrouwd zijn en ingelicht zijn over de gevaren. Eigenhandige wijzigingen aan de machine doen de aansprakelijkheid van de fabrikant voor daaruit resulterende schade vervallen.
- De machine mag uitsluitend met originele accessoires en origineel gereedschap van de fabrikant worden gebruikt.
- Ieder gebruik dat hiervan afwijkt geldt als niet conform de voorschriften. De fabrikant is niet aansprakelijk voor daaruit resulterende schade; het risico daarvoor ligt uitsluitend bij de gebruiker.

Nikdy tento přístroj neprovozovat s nevhodným napájecím nebo prodlužovacím vedením. Nikdy tento přístroj neprovozovat, pokud nejste spojeni s řádně uzemněnou přípojkou, která poskytuje výkon podle nápisu a která je jištěna 16A pojistkou.

Mechanická nebezpečí

Štípání dřeva způsobuje obzvláštní mechanická nebezpečí. Nikdy tento přístroj neprovozovat, pokud nenosíte řádné ochranné rukavice, boty s ocelovou špičkou a schválenou ochranu zraku. Pozor před vznikajícími odštěpkami; vyhýbejte se bodným ranám a možnému zadření přístroje. Nikdy se nepokoušet štípat moc malé nebo moc dlouhé kmeny, které nejsou svými rozměry pro přístroj vhodné. Nikdy se nesnažit štípat kmeny, které obsahují hřebíky, dráty nebo jiné předměty. Při práci uklízet; nahromaděné naštípané dřevo a třísky mohou vytvořit nebezpečné pracoviště. Nikdy nepracovat na přeplněném pracovišti, kde hrozí nebezpečí uklouznutí, klopýtnutí nebo upadnutí. Do blízkosti stroje nepouštějte diváky a nikdy ho nenechte obsluhovat nepovolanými osobami.

⚠️ Správné použití stroje

Štípač dřeva vyhovuje platné strojní směrnici EC.

- Hydraulický štípač je určen pro práci ve vertikální poloze. Štípání dřevěných dílců smí být prováděno pouze ve směru jejich vláken. Rozměry dřevěných dílců určených ke štípání:
Délka dílců: 59 cm/88 cm/135 cm
ø min./max. 18 – 40 cm
- Nikdy neprovádějte štípání dílců v horizontální poloze nebo proti směru vláken.
- Je nutné dodržovat pokyny pro bezpečnost, práci a údržbu uvedené výrobcem a respektovat rozměry uvedené v technických specifikacích.
- Je rovněž nutné dodržovat předpisy týkající se prevence nehod a další obecně uznávané bezpečnostní předpisy.
- Použití, údržba a opravy stroje smí být prováděny pouze osobami, které jsou seznámeny se strojem a informovány o možných nebezpečích. Svévolné úpravy stroje zbavují výrobce veškeré odpovědnosti za jakékoli vzniklé škody.
- Stroj může být používán pouze s originálním příslušenstvím a nástroji dodanými výrobcem.
- Jakékoli jiné použití bude považováno za neoprávněné použití. Výrobce není odpovědný za jakékoli škody, ke kterým došlo kvůli neoprávněnému použití stroje. Za všechna rizika přebírá odpovědnost obsluha.

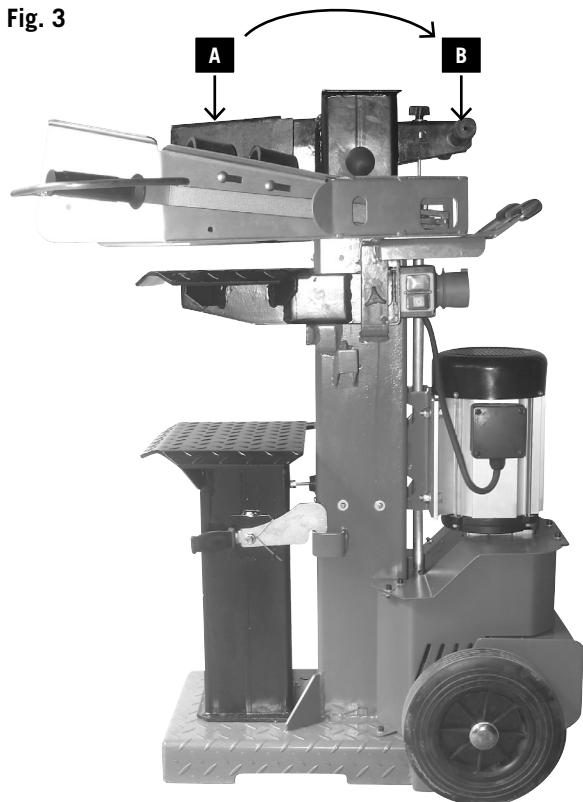
⚠ Rischi residui

La macchina è stata costruita sulla base dello stato attuale della tecnica e conformemente alle regole tecniche riconosciute in materia di sicurezza. Tuttavia, possono insorgere rischi residui durante i lavori svolti.

- Pericolo di lesioni alle dita e alle mani causate dall'utensile di spaccatura in caso di utilizzo non conforme dello stesso o qualora i pezzi di legno non vengano disposti in modo corretto.
- Lesioni causate da pezzi scagliati, nel caso in cui il supporto o la guida non siano corretti.
- Pericoli dovuti alla corrente, allorché si faccia uso di linee elettriche non conformi.
- Inoltre, possono sussistere rischi residui non palesi anche nonostante tutte le possibili misure di precauzione adottate.
- I rischi residui possono essere ridotti al minimo rispettando le indicazioni riportate alle sezioni "**Norme di sicurezza**" e "**Utilizzo conforme**", nonché osservando integralmente le istruzioni per l'uso.
- Pericoli dovuti a caratteristiche particolari del legno (nodi, forma diversa, ecc.)

Trasporto

Fig. 3



Trasporto manuale, Fig. 3

Per trasportare lo spaccalegna, il cuneo A completamente in basso. Ribaltare leggermente l'apparecchiatura, agendo sulla la maniglia B della colonna finché non si sia inclinata sulle ruote e possa pertanto essere fatta avanzare.

Trasporto con la gru:

Non sollevare mai l'apparecchiatura tenendola in corrispondenza del fenditoio!

Modalità di stoccaggio:

Per lo stoccaggio, seguire queste condizioni:

- luogo di stoccaggio asciutto e coperto
- max. Tasso di umidità 80%
- temperatura del luogo da -20 °C fino a +60 °C

L'apparecchiatura deve essere utilizzata alle seguenti condizioni ambientali:

	minimo	massimo	consigliato
Temperatura	5 C°	40 C°	16 C°
Umidità		95 %	70 %

Collocazione

Predisporre la postazione di lavoro in cui dovrà essere sistemata la macchina. Lo spazio disponibile deve essere tale da consentire di lavorare in maniera sicura e senza disturbi.

La macchina è progettata per essere usata in ambienti chiusi e deve essere sistemata stabilmente e su un pavimento piano e resistente.

⚠ Overige risico's

De machine is gebouwd naar de laatste stand van de techniek en volgens erkende veiligheidstechnische regels. Desalniettemin kunnen zich bij werkzaamheden overige risico's voordoen.

- Verwondinggevaar voor vingers en handen door het splijtgereedschap bij onvakkundig gebruik of vallend hout.
- Verwondingen door wegslingerend werkstuk bij onvakkundige houding of hantering.
- Gevaar door stroom bij het gebruik van niet reguliere elektrische aansluitkabels.
- Voorts kunnen ondanks alle getroffen voorzorgsmaatregelen niet voor de hand liggende risico's optreden.
- Overige risico's kunnen worden geminimaliseerd als de veiligheidsinstructies en het gebruik conform de voorschriften, evenals de gebruiksaanwijzing alle worden opgevolgd.
- Gevaar door bijzondere eigenschappen van het hout (takken, ongelijke vorm, enz.)

Transport

Handmatig transport, Fig. 3

Om het houtsplijtmes te transporterteren dient men het kapmes A volledig naar onderen te brengen. De hakbijl met de handgreep B aan de splijtsuul licht kantelen, totdat de machine zich naar de wielen beweegt en ze zo kan worden voortbewogen.

Transport met een kraan:

Nooit aan het kapmes optillen!

Opslagvoorraarden;

Bij het opslaan dient aan de volgende voorraarden te worden voldaan:

- droge, overdekte opslagplek
- max. vochtigheid 80 %
- temperatuurbereik -20 °C tot +60 °C

De machine dient onder de volgende omgevingsvoorraarden te werken:

	minimaal	maximaal	aangeraden.
Temperatuur	5 °C	40 °C	16 °C
Vuchtigheid		95 %	70 %

Opstellen

Bereid de werkplek waar de machine dient te staan voor. Zorg voor voldoende ruimte om een veilig, storingsvrij werken mogelijk te maken.

De machine is ontworpen voor het werken op vlakke oppervlakken en dient op een vlakke, stevige ondergrond stabiel te worden opgesteld.

⚠ Zbývající nebezpečí

Stroj byl vyroben v souladu s nejnovější technickou úrovní a splňuje veškerá bezpečnostní nařízení. Nicméně i přes to mohou při práci vytvářet další nebezpečí.

- Nebezpečí poranění prstů a rukou způsobené štípacím nástrojem při nesprávném vedení a umístění dílce.
- Poranění způsobené vymrštěním dílce kvůli nesprávnému upnutí nebo vedení.
- Nebezpečí kontaktu s elektrickou energií kvůli použití špatných napájecích kabelů.
- Nebezpečí kvůli speciálním vlastnostem dřevěných dílců (větve, nepravidelný tvar atd.).
- I přes všechna opatření mohou existovat další skrytá nebezpečí.
- Zbývající nebezpečí je možné minimalizovat dodržováním pokynů uvedených v kapitolách „Bezpečnostní pokyny“ a „Správné použití stroje“ a vůbec v celém návodu k obsluze stroje.
-
-
-

Přeprava

Manuální přeprava, obr. 3

Pro provedení přepravy štípače posuňte štípací nůž A do nejnižší polohy. Mírně nakloňte štípač pomocí rukojeti B, která se nachází na nosníku štípače, tak, aby stál na kolečkách a bylo možné ho posunout.

Přeprava pomocí jeřábu

Nikdy nezvedejte stroj za štípací nůž!

Podmínky uskladnění:

Dodržujte následující podmínky uskladnění:

- suchá a krytá skladovací plocha
- maximální vlhkost 80%
- teplotní rozsah -20°C...+60°C.

Se strojem je možné pracovat za následujících podmínek:

	minimum	maximum	doporučeno
Teplota	5 °C	40 °C	16 °C
Vlhkost		95 %	70 %

Nastavení

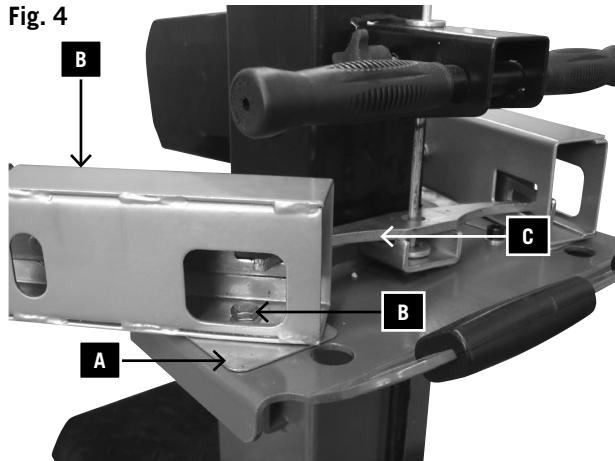
Připravte místo pro umístění stroje. Prostor pro umístění stroje by měl být dostatečně velký pro zajištění bezpečné a bezporuchové práce.

Stroj je určen pro práci na rovné podlaze a musí být stabilní a jeho podklad musí být pevný.

Montaggio

Per motivi tecnici di imballaggio, la spaccalegna Schepach non è completamente montata.

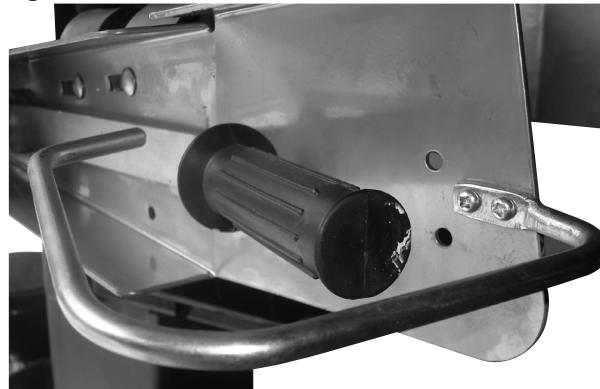
Fig. 4



Montaggio dei bracci di manovra, Fig. 4

- Lubrificare leggermente le fasce di lamiera (A).
- Sistemare il braccio di manovra (B) e inserire il tubo nell'apertura della traversa (C).
- Inserire il dado esagonale M 8 x 30 (D) da sopra, stringerlo con la rondella e il controdado inferiore in modo tale che le parti operanti rimangano mobili.

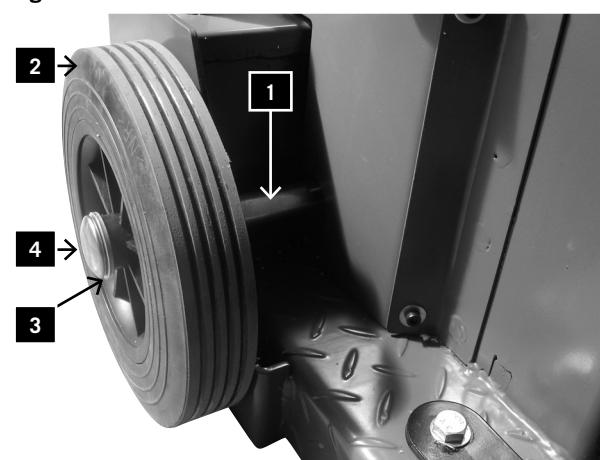
Fig. 4.1



Montare l'anello di fermo sui bracci di manovra Fig. 4.1

Avvitare bene l'anello di fermo con 2 viti con intaglio a croce, 2 rosette e 2 dadi d'arresto su entrambi i bracci di manovra.

Fig. 5



Montaggio delle ruote frontali, Fig. 5

- Inserire l'asse della ruota (1) nei fori.
- Inserire una rondella, una ruota frontale (2) e un'altra rondella (3) su entrambi i lati
- Applicare il coperchio di protezione (4) premendo leggermente.

Montage

Om verpakkingstechnische redenen is uw Scheppach splijtmes niet volledig gemonteerd.

Bedienarmen monteren, Fig. 4

- Vet de glijplaat (A) licht in.
- Plaats de bedienarm (B) met de uitsparing in de dwarsverbinding (C).
- Zet de zeskantschroeven M 8 x 30 (D) met de ring er van bovenaf in, draai van onderen af met schijf en borgmoer vast en wel zo dat de bedienarm nog beweegbaar is.

Klemringen op bedienarmen monteren fig. 4.1

De klemringen met 2 kruiskopschroeven, 2 sluitringen en 2 stopmoeren op beide bedienarmen vastschroeven.

Loopwielen monteren, afb. 5

- Steek de wielas (1) door de boringen.
- Monteer aan beide zijden elk een ring, een loop wiel (2) en een ring (3).
- Druk de beschermkap (4) er aan beide zijden op.

Montáž

Z důvodu přepravy není váš štípač dřeva od společnosti Scheppach kompletně smontován.

Připevnění ramen, obrázek 4

- Lehce namažte kluznou desku (A).
- Otvorem v příčném ramenu nápravy vložte operační konzolu (B).
- Shora vložte šestihranný šroub M 8 x 30 (D), upevněte na něj matici a zespodu utáhněte tak, aby provozní části zůstaly pohyblivé.

Montáž bezpečnostního držadla na rameno Obr. 4.1

Přišroubujte bezpečnostní držadlo pomocí 2 křížových šroubů, 2 podložek a 2 matic na obě ramena.

Připevnění točných kol, obrázek 5

- Skrz navrtané díry vsuňte nápravu kola (1).
- Vložte matici, točné kolo (2) a další matici (3) na druhou stranu.
- Připevněte ochranný kryt jeho jemným stlačením (4).

Indicazioni di lavoro

Fig. 6

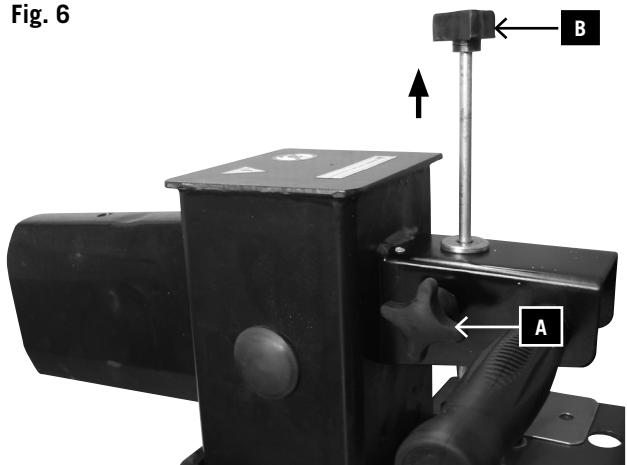


Fig. 7.1

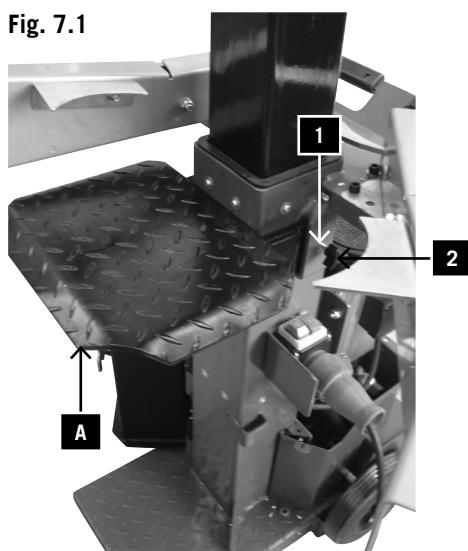
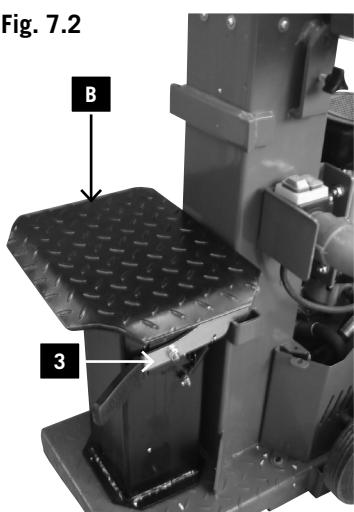


Fig. 7.2



Limitazione della corsa per il legno corto, Fig. 6

Posizione inferiore del cuneo ca. 10 cm sopra il banco da taglio

- Portare il cuneo nella posizione desiderata
- Lasciar andare un braccio di manovra
- Spegnere il motore
- Lasciar andare il secondo braccio di manovra
- Allentare la vite d'arresto
- Portare verso l'alto l'asta di regolazione della corsa, fino allo scatto della molla
- Serrare nuovamente la vite d'arresto.
- Accendere il motore
- Verificare la posizione superiore.

Tavola per legno fino a 59 cm. Fig. 7.1

Introdurre la tavola attraverso le giunture (1) e bloccarla. Fissare la tavola con le viti su entrambi i lati (2).

Banco di spaccatura per pezzi fino a 88 cm. Fig. 7.2

Per segare pezzi fino a 88 cm, il banco inferiore B deve essere girato nella posizione di manovra e bloccato con entrambi i fermi (3).

Werkinstructies

Werkslagbegrenzing bij kort hout, Fig. 6

Onderste kapmespositie ca. 10 cm boven de splijtafel

- Kapmes in de gewenste positie brengen
- Een bedienarm loslaten
- Motor uitzetten
- De tweede bedienarm loslaten
- De blokkeerschroef losdraaien
- De werkslaginstelstang naar boven brengen, tot ze door de veer wordt gestopt
- De blokkeerschroef weer vastdraaien
- Motor aanzetten
- Bovenste positie controleren

Provozní pokyny

Doraz dráhy pro krátké dílce, obrázek 6

Snižte štípací nůž do pozice přibližně 10 cm nad stůl.

- Posuňte štípací nůž do požadované pozice.
- Uvolněte rameno.
- Vypněte motor.
- Uvolněte druhé rameno.
- Povolte pojistný šroub
- Posunujte tyč pro nastavení dráhy směrem nahoru tak dlouho, dokud pohyb není zastaven pružinou.
- Dotáhněte pojistný šroub.
- Spusťte motor.
- Zkontrolujte horní polohu.

Insteektafel voor stammen tot. 59 cm. Fig.7.1

Een plugtafel bestemd voor de bewerking van ruw hout (maximale lengte van 59 cm). De plugtafel door middel van de verbindingsplaten (1) assembleren en vervolgens vastklikken. Tot slot de plugtafel aan beide zijden beveiligen met behulp van de knevelschroeven (2).

Stůl pro krátké dílce o velikosti až 59 cm. Obr. 7.1

Stůl A zasunout a zajistit pomocí spon (1).

Stůl oboustranně zajistit šroubem s kolíkovou rukojetí (2).

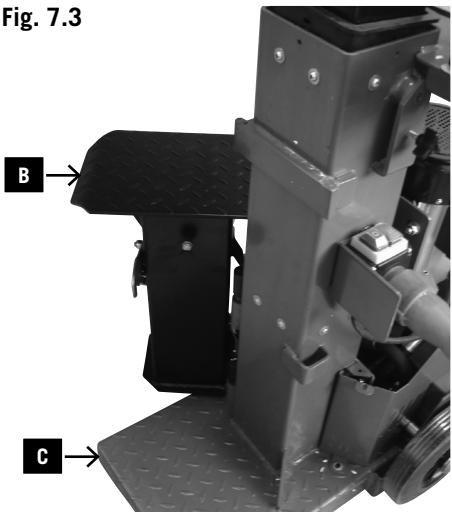
Zwenktafel voor stammen tot. 88 cm Afb. 7.2

Breng - voor het kloven van stammen tot blokken van maximaal 88 cm lang - de onderste klooftafel in de werkstand en zet hem met de vergrendelhaak vast

Nastavení plošiny pro krátká polena do 88 cm, obrázek 7.2

Pro oddelení krátkých polen do 88 cm musí být spodní štěpná plošina nastavena do pracovní pozice a zajištěna bezpečnostním jistícím hákem.

Fig. 7.3



Pezzi fino a 135 cm Fig. 7.3

Per segare pezzi fino a 135 cm, entrambi i banchi devono essere girati verso l'esterno.

Attenzione! Nel trasporto non sollevare il tavolo da taglio.

Verifica funzionale

Prima di ogni utilizzo, bisogna eseguire una prova funzionale.

Azione: **Risultato:**

Spingere entrambi i manici verso il basso.	Il cuneo scende – fino a ca. 10 cm sopra il piano.
Lasciando una maniglia	Il cuneo resta fermo nella posizione scelta.
Lasciando entrambi i manici	Il cuneo ritorna nella posizione superiore.

Prima di ogni impiego, bisogna eseguire una verifica del livello dell'olio, vedere Capitolo "Manutenzione"!

Spaccare

- Mettere sul banco la legna, trattenendo con entrambi i manici trattenuti, e spingere verso il basso. Non appena il cuneo penetra nel legno, tirare i manici verso l'esterno continuando allo stesso tempo a premere verso il basso. Questo evita pressioni sulla lamiera d'arresto.
- Spaccare solo ceppi segati diritti.
- Spaccare il legno in verticale.
- **Mai spaccare in orizzontale o trasversalmente.**
- Indossare guanti adatti durante il lavoro.

Metodo di lavoro razionale

- Posizione superiore ca. 5 cm sopra il ceppo.
- Posizione inferiore ca. 10 cm sopra il banco .

Azionamento

Accertarsi che l'apparecchiatura sia stata interamente montata e che il montaggio sia stato effettuato in modo conforme. Prima di ogni utilizzo è necessario controllare che

- i cavi di collegamento non siano danneggiati (fenditure, tagli, ecc.),
- l'apparecchiatura non sia danneggiata,
- tutte le viti siano serrate,
- l'impianto idraulico non presenti perdite
- il livello dell'olio sia corretto.

Per lavorare a temperature al di sotto dei 5°C la macchina deve essere lasciata a folle per circa 15 min., in modo che l'olio idraulico si riscaldi.

Fissaggio della macchina spaccalegna

Per la sicurezza della macchina spaccalegna durante il trasporto sono presenti 2 fori sulla base di appoggio.

Se occorre si può fissare la macchina spaccalegna al tavolo da lavoro con 2 perni. (Non presenti nel volume di consegna)

Tafel tot maximaal 135 cm Fig. 7.3

Draai - voor het kloven van stammen tot 135 cm - beide klootafels naar buiten toe.

Let op! Voor het transport niet aan de splijtafel optillen.

Werkingscontrole

Voor elk gebruik dient een werkingscontrole plaats te vinden.

Handeling:

Resultaat:

Beide handgrepen naar beneden drukken.	Kapmes gaat naar beneden - tot ca. 10 cm boven de tafel.
Steeds een handgreep loslaten	Kapmes blijft in de gekozen stand staan.
Loslaten van beide handgrepen	Kapmes gaat terug naar de bovenste stand.

Voor ieder gebruik dient een controle van de oliestand te worden uitgevoerd, zie hoofdstuk "Onderhoud"!

Splijten

- Hout op de tafel leggen, met beide handgrepen vasthouden, handgreep naar beneden drukken, zodra het kapmes in het hout dringt, de handgreep naar buiten schuiven met een gelijktijdige neerwaartse druk. Hierbij wordt voorkomen, dat druk op de bevestigingsplaten wordt uitgeoefend.
- Alleen recht afgezaagd hout splijten.
- Hout verticaal splijten.
- Nooit liggend of dwars splijten.
- Bij het splijten van hout geschikte handschoenen dragen.

Rationele werkmethoden

- bovenste stand ca. 5 cm boven het hout
- onderste stand ca. 10 cm boven de tafel

Ingebruikneming

Controleer of de machine volledig en volgens de voorschriften is gemonteerd. Controleer voor elk gebruik:

- de aansluitkabels op defecten (scheurtjes, sneetjes en dergelijke),
- de machine op eventuele beschadigingen,
- of alle schroeven vastgedraaid zijn,
- de hydraulica op lekkages en
- de oliestand

Bij gebruik onder de 5°C moet de hydraulische olie voldoende opwarmen. Laat daar toe de machine gedurende 15 minuten onbelast draaien.

Bevestiging van de splitter

Om de splitter tegen verschuiven te beveiligen bevinden zich in de poot 2 boorgaten. Indien nodig kan de splitter met 2 slagginnen op de werkplaats worden bevestigd. (niet bij levering inbegrepen)

Deska do 135 cm, obrázek 7.3

Pro oddelení polen do 135 cm jsou obě štěpné plošiny nastaveny směrem ven.

Upozornění! Při přepravě nezvedejte zařízení za štípací plošiny.

Funkční zkouška

Před každým použitím proveďte funkční zkoušku.

Cinnost:

Výsledek:

Stlačte oba držáky směrem dolů.	Štípací nůž se posune směrem dolů – přibližně 10 cm nad stůl.
Uvolněte jeden držák	Štípací nůž zůstane ve své poloze.
Uvolněte oba držáky	Štípací nůž se posune směrem nahoru do horní polohy.

Před každým použitím stroje zkontrolujte hladinu oleje – prohlédněte si kapitolu „Údržba“.

Štípání

- Umístěte dřevěný dílec na stůl, zajistěte ho na místě pomocí dvou držáků a posuňte držáky směrem dolů. Jakmile se štípací nůž dostane do kontaktu s dílcem, posunujte držáky směrem ven a zároveň je posunujte směrem dolů. Tímto způsobem je zabráněno tlaku dílce na kryty držáků.
- Provádějte štípání pouze kolmo k dílci.
- Provádějte štípání dílců ve svislé poloze.
- Nikdy neprovádějte štípání dílců v horizontální nebo šikmé poloze.
- Při provádění štípání dřeva používejte vhodné rukavice.

Správné provádění práce

- Horní pozice je přibližně 5 cm nad dílcem.
- Spodní pozice je přibližně 10 cm nad stolem.

Uvedení stroje do provozu

Ujistěte se, že je stroj řádně a kompletně smontován.

Před každým použitím stroje vždy zkontrolujte:

- Zda nejsou napájecí kabely poškozeny (natřeny, náříznuty apod.).
- Zda není stroj poškozen.
- Zda jsou všechny šrouby pevně dotaženy.
- Zda nedochází k unikání oleje z hydraulického systému.
- Hladina oleje.

Při práci v teplotě pod 5°C by měl být stroj naprázdno v chodu cca 15 minut, aby došlo k zahřátí hydraulického oleje.

Připevnění štípače

K zajištění štípače proti posunutí se nachází ve stojanu 2 vývrtky. Podle potřeby může být štípač připevněn k pracovnímu místu 2 úderníky. (Ne v objemu dodávek)

Fig. 8

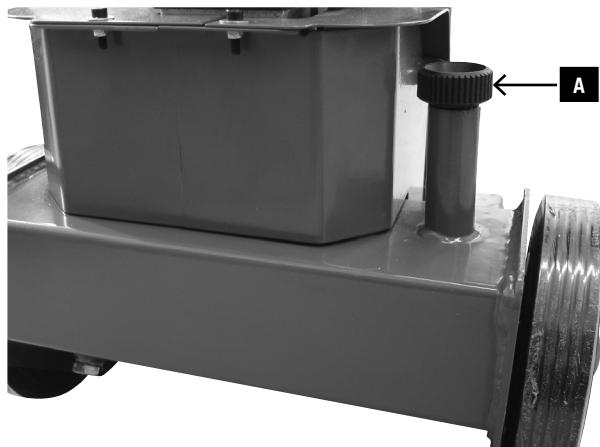


Fig. 9



Spurgo, Fig. 8

Spurgare l'impianto idraulico prima di mettere in funzione lo spaccalegna.

- Allentare di qualche giro la valvola di spurgo dell'aria A ogni giro, in modo che l'aria possa fuoriuscire dal serbatoio.
- Lasciare aperta la valvola durante il funzionamento.
- Prima di muovere la macchina, richiudere la valvola, per evitare fuoriuscite d'olio.

Nel caso in cui l'impianto idraulico non sia stato spurgato, l'aria rimasta all'interno danneggia le guarnizioni e di conseguenza la macchina!

Attivazione/disattivazione Fig. 9

Per attivare l'apparecchiatura, premere il tasto verde.

Per disattivarla, premere il tasto rosso.

Avvertenza: prima di ogni utilizzo, è necessario verificare il corretto funzionamento dell'unità di attivazione e disattivazione, accendendola e spegnendola una volta.

Sicurezza contro la riattivazione in caso di interruzione dell'alimentazione elettrica (interruttore di minima tensione)

In caso di caduta di corrente, di distacco involontario della spina o di dispositivo di sicurezza difettoso, l'apparecchiatura si disattiva automaticamente. Per riattivarla, premere nuovamente il tasto verde dell'unità di commutazione.

Fine del lavoro

- Portare il cuneo nella posizione inferiore.
- Lasciar andare un braccio di manovra
- Spegnere la macchina e scollegare la spina.
- Chiudere a vite di spurgo dell'aria.
- Rispettare le indicazioni generali di manutenzione.

⚠ Impianto elettrico

Controllare regolarmente i cavi elettrici per accertarsi che non siano danneggiati. Accertarsi che durante il controllo il cavo non sia collegato alla rete elettrica.

I cavi elettrici devono essere conformi alle disposizioni delle normative VDE e DIN vigenti. Utilizzare esclusivamente cavi di collegamento recanti il contrassegno H 07 RN.

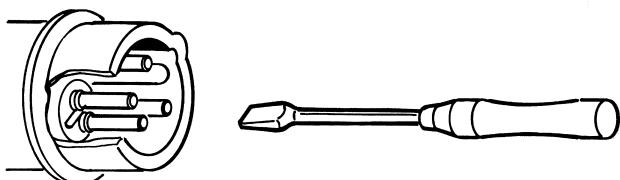
L'applicazione della denominazione del tipo sul cavo di collegamento è obbligatoria.

Cavi elettrici danneggiati

I cavi elettrici sono spesso danneggiati a livello dell'isolamento.

Le possibili cause sono le seguenti:

- Presenza di punti di compressione, quando i cavi di collegamento sono fatti passare attraverso le fessure delle finestre e delle porte.
- Presenza di punti di piegatura causate da un fissaggio o una conduzione non corretti del cavo stesso.



Ontluchten, Fig. 8

Ontlucht de hydraulische installatie voordat u het splijtmes in gebruikt neemt.

- Draai de ontluchtingsdop A een beetje los, zodat lucht uit de olietank kan ontsnappen.
- Laat de dop tijdens de werking open.
- Voordat u het splijtmes beweegt, sluit u de dop weer, omdat er anders olie uit kan lopen.

Wanneer u de hydraulische installatie niet ontlucht, beschadigt de ingesloten lucht de pakkingen en dus het splijtmes!

In-/uitschakelen, Fig. 9

Druk de groene knop in om in te schakelen.

Druk de rode knop in om uit te schakelen.

Let op: Controleer voor elk gebruik de werking van de in-/uitschakeleenheid door een keer in en weer uit te schakelen.

Herstartbeveiliging bij stroomonderbreking (nulspanningsvrijsteller)

Bij stroomuitval, abusievelijk eruit trekken van de stekker of een defecte zekering schakelt het apparaat automatisch uit. Om het weer aan te zetten drukt u opnieuw op de groene knop op de schakeleenheid.

Werkeinde

- Breng het splijtmes in de onderste stand.
- Laat een bedienarm los.
- Schakel het apparaat uit en trek de stekker eruit.
- Sluit de ontluchtingsschroef af.
- Algemene onderhoudsinstructies opvolgen.

⚠ Elektrische aansluiting

Elektrische aansluitkabels regelmatig op schade controleren. Let erop dat tijdens de controle de aansluitkabel niet met de stroomvoorziening is verbonden.

Elektrische aansluitkabels moeten voldoen aan de VDE- en DIN-bepalingen die hiervoor gelden. Gebruik uitsluitend aansluitkabels met typeaanduiding H 07 RN.

De opdruk van de typeaanduiding op de aansluitkabel is verplicht.

Beschadigde elektrische aansluitkabels

Elektrische aansluitkabels lopen vaak isolatieschade op. Oorzaken hiervan zijn:

- Beknelling, wanneer aansluitkabels door raam- of deurspleten worden geleid.
- Breukpunten door het niet vakkundig bevestigen of leiden van de aansluitkabels.
- Sneemn door het over de aansluitkabels heen rijden.
- Isolatieschade door het uit de wandcontactdoos trekken.

Odvzdušnění, obrázek 8

Před používáním štípače dřeva provedte odvzdušnění hydraulického systému.

- Povolte odvzdušňovací čepičku A o několik otáček tak, aby mohl uniknout vzduch v nádrži oleje.
- Nechte čepičku během práce otevřenou.
- Před přesunováním štípače zavřete čepičku, aby nedošlo k úniku oleje.
- Pokud není provedeno odvzdušnění hydraulického systému, uzavřený vzduch může poškodit těsnění, což může mít za následek poškození celého štípače.

Spuštění a vypnutí stoje, obrázek 9

Pro spuštění stroje stiskněte zelené tlačítko.

Pro vypnutí stroje stiskněte červené tlačítko.

Poznámka: Před každým použitím stroje zkонтrolujte funkčnost tlačítek tak, že stroj jedenkrát zapněte a vypněte.

Když dojde k výpadku proudu, restartujte vypínač (nulový spínač).

V případě, že dojde k výpadku proudu neúmyslným vytáhnutím napájecího kabelu ze zásuvky nebo spálením pojistky, se stroj automaticky vypne. Pro znovu uvedení stroje do provozu stiskněte zelené tlačítko na ovladači.

Ukončení práce

- Posuňte štípací nůž do nejnižší polohy.
- Uvolněte jedno rameno.
- Vypněte stroj a odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky.
- Uzavřete odvzdušňovací čepičku.
- Postupujte podle pokynů pro obecné provedení údržby.

⚠ Připojení elektrické energie

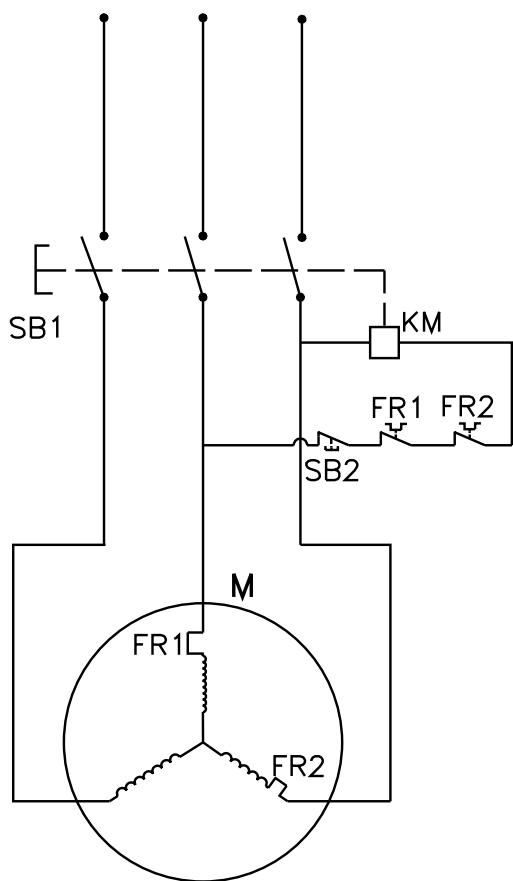
Pravidelně kontrolujte, zda nejsou kabely pro připojení elektrické energie poškozeny. Při provádění kontroly se ujistěte, že je kabel vypojen z přívodu elektrické energie.

Kabely pro připojení elektrické energie musí vyhovovat příslušným normám VDE a DIN. Používejte pouze napájecí kabely s označením H 07 RN. Značka typu napájecího kabelu na něm musí být ze zákona vytisknuta.

Vadné napájecí kabely

U napájecích kabelů často dochází k poškození izolace. Možné příčiny poškození jsou následující:

- Skřípnutí napájecího kabelu v bodech, kde je veden skrz mezery mezi okny nebo dveřmi.
- Zauzlování napájecího kabelu kvůli jeho nesprávnému připojení nebo vedení.
- Naříznutí napájecího kabelu kvůli jeho přejetí.
- Poškození izolace napájecího kabelu kvůli jeho vytržení ze zásuvky ve zdi.
- Vznik trhlin kvůli staré izolaci.



- Presenza di tagli causati dal passaggio su cavi di collegamento.
- Danni dell'isolante causati dalle operazioni di distacco dalla presa a parete.
- Presenza di fenditure conseguenti all'invecchiamento dell'isolante.

Se così danneggiati, i cavi elettrici non devono essere utilizzati e rappresentano un **pericolo di morte** a causa dei danni a livello dell'isolamento.

Motore trifase 400 V/ 50 Hz

Tensione di rete 400 Volt / 50 Hz.

L'alimentazione elettrica ed i cavi di prolunga devono essere a 5 poli

= 3 P + N + SL. - (3/N/PE).

I cavi di prolunga devono presentare una sezione trasversale minima di 1,5 mm².

Il raccordo di rete è protetto con un fusibile massimo di 16 A.

Durante l'allacciamento alla rete o in caso di cambio di ubicazione, è necessario controllare il senso di rotazione. Potrebbe essere necessario scambiare la polarità.

Ruotare il commutatore di polarità nel connettore dell'apparecchio.

- Il prodotto soddisfa i requisiti della norma EN 61000-3-11 ed è soggetto a condizioni speciali di collegamento. Ciò significa che non ne è consentito l'uso con collegamento prese scelte a piacimento.

- In caso di condizioni di rete sfavorevoli l'apparecchio può causare delle variazioni temporanee di tensione.

- Il prodotto è concepito solo per l'utilizzo collegato a prese che a) non superino una massima impedenza di rete „Z“, oppure b) che abbiano una resistenza di corrente continua della rete almeno di 100 A per fase.

- In qualità di utilizzatore, dovete assicurare, se necessario rivolgendovi al vostro ente di fornitura dell'energia elettrica, che la presa di collegamento dalla quale volete azionare il prodotto soddisfi uno dei due requisiti citati a) oppure b).

Manutenzione e riparazione

Eseguire lavori di regolazione, messa a punto e pulitura solo a motore spento.

Scollegare la presa!

Operai esperti possono eseguire da sé piccole riparazioni alla macchina.

Gli interventi di riparazione e manutenzione a livello dell'impianto elettrico devono essere effettuati esclusivamente da parte di personale tecnico specializzato.

Tutti i dispositivi di protezione e di sicurezza devono essere rimontati immediatamente dopo la conclusione dei lavori di riparazione e di manutenzione.

Si raccomanda in particolare quanto segue:

- Pulire accuratamente l'apparecchiatura dopo ogni utilizzo!
- Il fenditoio è un componente soggetto a usura, il quale deve essere riaffilato o sostituito, se necessario.

- Scheuren door veroudering van de isolatie.

Dergelijke beschadigde elektrische aansluitkabels mogen niet worden gebruikt, en zijn op grond van hun isolatieschade **levensgevaarlijk!**

Draaistroommotor 400 V / 50 Hz

Netspanning 400 Volt / 50 Hz.

Voedings- en verlengkabels dienen 5-draads te zijn = 3 P + N + SL. - (3/N/PE).

Verlengkabels dienen een minimale doorsnede van 1,5 mm² te hebben.

De aansluiting op het net wordt met maximaal 16 A beveiligd.

Bij aansluiting op het net of verandering van locatie dient de draairichting gecontroleerd te worden. Eventueel dient de polariteit te worden omgewisseld.

Polariteitsomwisselingsinrichting in het stopcontact steken.

- Het product beantwoordt aan de eisen van EN 61000-3-11 en is onderworpen aan speciale aansluitvoorraarden. Dat will zeggen dat het gebruik op willekeurige vrij te kiezen aansluitpunten niet toegestaan is.

- Het toestel kan bij ongunstige netomstandigheden leiden tot tijdelijke spanningsschommelingen.

- Het product is uitsluitend voorzien om op aansluitpunten te werken die

- a) een maximaal toegestane netimpedantie „Z“ niet overschrijden of

- b) die een permanente stroombelastbaarheid van het net van minstens 100 A per fase hebben.

- U dient er zich als gebruiker van te vergewissen, indien nodig in overleg met uw energievoorzieningmaatschappij, dat uw aansluitpunt waarop u uw product wilt gebruiken, één van de beide genoemde eisen a) of b) vervult.

Onderhoud en reparaties

Ombouw-, instel- en reinigingswerkzaamheden slechts bij een uitgeschakelde motor uitvoeren.

Stekker uit het stopcontact trekken.

Ervaren handworkers kunnen kleine reparaties aan de machine zelf uitvoeren.

Reparatie- en onderhoudswerkzaamheden aan de elektrische installatie alleen door elektromonteurs laten uitvoeren.

Alle beveiligings- en veiligheidsvoorzieningen dienen na voltooide reparatie- en onderhoudswerkzaamheden direct weer te worden gemonteerd.

Wij raden u aan:

- Reinig de machine na elk gebruik grondig!

- **Kapmes**

Het kapmes is aan slijtage onderhevig, indien nodig kan het worden geslepen of door een nieuw kapmes worden vervangen.

Takto poškozené elektrické napájecí kably nelze používat, protože poškození izolace činí tyto kably velmi nebezpečnými!

Tří-fázový motor 400V / 50Hz

Napájení 400 V / 50 Hz

Napájecí a prodlužovací kabel musí disponovat pěti vodiči: 3P + N + SL – (3/N/PE).

Prodlužovací kabely musí mít průřez minimálně 1,5 mm².

Napájecí přívod musí být chráněn pojistikou o hodnotě maximálně 16A.

Poté, co je stroj připojen do přívodu elektrické energie nebo je provedeno jeho přemístění, je nutné zkontrolovat směr otáčení motoru a v případě potřeby změnit polaritu v zásuvce ve zdi.

Otočte pólový měnič v zásuvce stroje.

- Výrobek splňuje požadavky normy EN 61000-3-11 a podléhá speciálním podmínkám připojení. To znamená, že použití na libovolně volitelných přípojných bodech není přípustné.

- Přístroj může při nepříznivých podmínkách v síti způsobit dočasné kolísání napětí.

- Výrobek je konstruován výhradně pro použití na přípojných bodech, které

- a) neprekračují maximální přípustnou impedanci sítě Z sys = 0,271 Ω nebo

- b) disponují dlouhodobým proudovým zatížením sítě minimálně 100 A/fáze.

- Coby uživatel musíte zabezpečit, pokud nutno za konzultace se svým energetickým podnikem, aby Váš přípojný bod, na kterém chcete přístroj provozovat, splňoval jeden z obou jmenovaných požadavků a) nebo b).

Údržba a opravy

Při provádění výměny nástroje, údržby nebo čištění stroje vždy vypněte motor a vytáhněte napájecí kabel ze zásuvky.

Vždy odpojte napájecí kabel ze zásuvky!!

Menší opravy mohou být provedeny kvalifikovaným personálem.

Opravy a údržba elektrického systému musí být provedena kvalifikovaným elektrotechnikem.

Po dokončení jakýchkoliv oprav nebo údržby musí být všechny kryty a bezpečnostní zařízení ihned nainstalovány zpět na své původní místo.

Doporučení:

- Po každém použití stroje ho důkladně vyčistěte.
- Štípací nůž
- Štípací nůž podléhá opotřebování, v případě potřeby je nutné ho naostřit nebo vyměnit za nový.
- Obouruční ovládání

- **Dispositivo di protezione a due mani**

Il dispositivo di arresto e di comando combinato deve essere sempre ben scorrevole. Lubrificare di tanto in tanto con alcune gocce di olio.

- **Parti mobili**

Mantenere pulite le guide del fenditoio. (sporco, trucioli, corteccia, ecc.)

Lubrificare le guide di scorrimento con olio o grasso

- **Controllare il livello dell'olio dell'impianto idraulico.**

Controllare il grado di ermeticità e di usura dei collegamenti idraulici e dei raccordi a vite. Se necessario, serrare le viti.

Controllare il livello dell'olio:

L'impianto idraulico è un sistema chiuso con serbatoio, pompa e valvola di comando. Verificare il livello dell'olio lubrificante sotto il banco da taglio regolarmente prima di ogni utilizzo. Un livello d'olio troppo basso può danneggiare la pompa. Il livello dell'olio si trova ca. 1 – 2 cm sotto la superficie del serbatoio.

Il cilindro dev'essere inserito prima della verifica, la macchina deve essere a livello.

Quando si deve cambiare l'olio?

Il primo cambio di olio deve aver luogo dopo 50 ore di esercizio e, successivamente, ogni 500 ore di esercizio.

Cambio dell'olio, fig. 10

- Ritirate completamente lo spacco.
- Mettete un contenitore di circa 8 l di capacità sotto lo spaccalegna.
- Allentate la valvola di sfiato A
- Svitate la vite di scolo B in modo da far defluire l'olio.
- Chiudete di nuovo la vite di scolo e serratela bene.
- Versate 8 l di olio idraulico nuovo con l'aiuto di un imbuto pulito.
- Avviate di nuovo la valvola di sfiato.

Smaltire l'olio dismesso presso il centro di raccolta. E' vietato scaricare l'olio dismesso nel terreno o smaltilo unitamente ai comuni rifiuti.

Si raccomanda l'uso dei seguenti oli idraulici:

Aral Vitam gf 22

BP Energol HLP-HM 22

Mobil DTE 11

Shell Tellus 22

o tipi equipollenti.

Non utilizzare tipi di olio differenti! L'utilizzo di tipi di olio diversi da quelli raccomandati influenza il funzionamento del ci lindo idraulico.

Cilindro dello spaccalegna

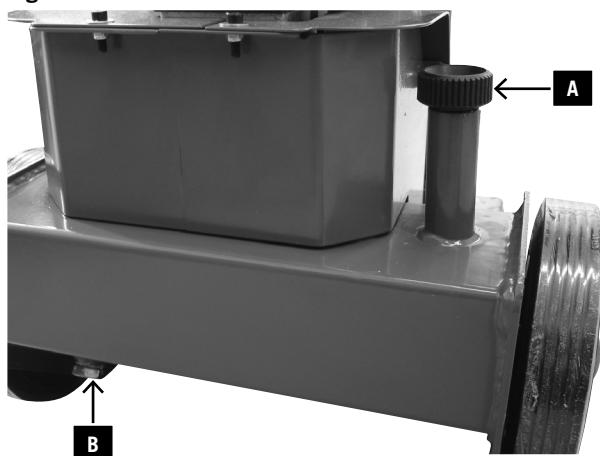
Il cilindro dello spaccalegna va lubrificato prima dell'uso. Questo procedimento deve essere ripetuto ogni 5 ore di utilizzo. Applicare grasso o olio lubrificante. Il cilindro non deve funzionare a secco.

Impianto idraulico

L'impianto idraulico è un sistema chiuso, costituito da serbatoio dell'olio, pompa dell'olio e valvola di comando. Il sistema, completato in fabbrica, non deve essere modificato né manipolato.

Controllare regolarmente il livello dell'olio.

Fig. 10



- Tweehandige beveiligingsinrichting
De gecombineerde stop- en besturingsinrichting dient licht lopend te blijven. Af en toe met een paar druppjes olie smeren.
- **Bewegende onderdelen**
 - Kapmesbesturingen schoon houden. (vuil, houtsplinters, basten, enz.)
 - Glijrails met spuitolie of vet smeren.
- **Hydraulische oliestand controleren.**
Hydraulische aansluitingen en Schroefverbindingen controleren op dichtheid en slijtage. Eventueel de schroefverbindingen vaster aandraaien.

Oliestand controleren

De hydraulische installatie is een gesloten systeem met olietank, oliepomp en regelklep. Controleer regelmatig voor elke ingebruikname de smeeraliestand. Een te lage oliestand kan de oliepomp beschadigen.

Let op: De oliestand dient bij een ingetrokken kapmes te worden gecontroleerd. De oliemeetstaaf bevindt zich onder de splijtafel in de vulschroef A (Fig. 8) en is van 2 kerven voorzien. Bevindt de oliespiegel zich op de onderste kerf, dan is dit de minimale oliestand. Mocht dit het geval zijn, dan dient direct olie te worden bijgevuld. De bovenste kerf geeft de maximale oliestand aan.
De splijtsuil dient voor de controle ingetrokken te worden, de machine dient vlak te staan.

Wanneer vervang ik de olie?

De eerste olieverversing na 50 bedrijfsuren, daarna alle 500 bedrijfsuren.

Olie vervangen, afb. 10

- Schuif de kloofzuil volledig naar binnen toe.
- Plaats een vat met een capaciteit van ten minste 8 l onder de kloofhamer.
- Draai de ontluuchtklep A los.
- Open de aftapschroef B, zodat de olie kan uitstromen.
- Sluit de aftapschroef weer en trek deze stevig na.
- Plaats een schone trechter en giet er 8 l nieuwe hydraulische olie in.
- Schroef de ontluuchtklep er weer op.

Breng alle oude olie volgens de voorschriften naar het plaatselijke ophaalpunt voor gebruikte olie. Het is verboden gebruikte olie op de grond te laten lopen of met afval te vermengen.

Wij adviseren de volgende hydraulische oliën:

Aral Vitam gf 22
BP Energol HLP-HM 22

Mobil DTE 11
Shell Tellus 22
of gelijkwaardige.

Geen andere oliesoorten gebruiken! Het gebruik van andere oliën beïnvloedt de werking van de hydraulische cilinder.

Splijtbalk

De balk van het splijtmes dient voor de ingebruikname licht te worden ingevet. Dit proces dient alle 5 bedrijfsuren te worden herhaald. Vet of spuitolie lichtjes aanbrengen. **De balk mag niet drooglopen.**

Hydraulische installatie

- Ovládací zařízení musí pracovat hladce. Čas od času ho namažte několika kapkami oleje.
- Pohybující se části stroje
- Udržujte vodítka štípacího nože čistá od špínky, odštěpků, kúry atd.
- Namažte vodítka olejem ve spreji nebo mazivem
- Kontrola hydraulického systému
- Zkontrolujte, zda přípojky a šrouby hydraulického systému nejsou opotřebovány a neuniká jimi olej. V případě potřeby šrouby dotáhněte.

Kontrola hladiny oleje

Hydraulický systém je uzavřený a obsahuje nádržku oleje, olejové čerpadlo a regulační ventil. Před každým použitím stroje zkонтrolujte hladinu oleje. Nízká hladina oleje může způsobit poškození olejového čerpadla. Správná hladina oleje je přibližně 10 až 20 mm pod ústím olejové nádrže.

Pro provedení kontroly musí být nosník štípače stažen zpět. Zařízení pro provedení kontroly se nachází pod štípacím stolem. Štípač musí stát na rovném povrchu.

Kdy je nutné olej vyměnit?

První výměnu oleje proveďte po 50-ti pracovních hodinách, další výměny oleje provádějte každých 500 pracovních hodin.

Výměna oleje, obr. 10

- Kompletně stáhněte nosník štípacího nože zpět.
- Umístěte pod štípač nádobu s kapacitou nejméně 8 litrů.
- Povolte odvzdušňovací čepičku A
- Uvolněte vypouštěcí šroub B tak, aby olej mohl vytéct.
- Vypouštěcí šroub opět uzavřete a dobře utáhněte.
- Za pomoci čistého trychtýře nalijte do stroje 8 litrů nového hydraulického oleje.
- Odvzdušňovací čepičku znova utáhněte.

Řádně provádějte likvidaci oleje jeho předáním místní společnosti zabývající se sběrem použitých olejů. Je zakázáno vylévat olej na zem nebo ho míchat s jiným odpadem.

Doporučujeme použití následujících hydraulických olejů:
Aral Vitam gf 22

BP Energol HLP-HM 22

Mobil DTE 11

Shell Tellus 22

nebo ekvivalentní typy olejů.

Nepoužívejte jiné typy olejů, protože by mohly mít vliv na funkci hydraulického válce.

Nosník štípače

Před použitím stroje jemně namažte nosník štípače. Opakujte tuto činnost každých 5 pracovních hodin. Aplikujte tenkou vrstvu maziva nebo olej ve spreji. Nosník se nesmí pohybovat na sucho.

Se la quantità di olio è troppo bassa, la pompa dell'olio si danneggia.

Verificare regolarmente il grado di ermeticità dei collegamenti idraulici e dei raccordi a vite. Se necessario, serrare.

Prima dell'inizio delle operazioni di manutenzione e di controllo è indispensabile pulire l'area di lavoro ed avere a disposizione utensili in buone condizioni.

Gli intervalli di tempo qui indicati si riferiscono a normali condizioni di impiego. Quando l'apparecchiatura è usata maggiormente, questi intervalli di tempo si riducono.

Pulire i rivestimenti dell'apparecchiatura, le protezioni e le leve di comando con un panno morbido, asciutto o leggermente inumidito con un detergente neutro. Non utilizzare soluzioni quali alcol o benzina, in quanto esse possono aggredire le superfici.

Conservare i grassi e l'olio di lubrificazione lontano dalla portata di persone non autorizzate. Leggere attentamente e osservare scrupolosamente le istruzioni riportate sui contenitori. Evitare il contatto diretto con la pelle. Risciacquarla abbondantemente dopo l'uso.

⚠ Regole di prevenzione dagli infortuni

L'apparecchiatura deve essere utilizzata esclusivamente da parte di personale tecnico che sia a perfetta conoscenza del contenuto del presente manuale.

Prima della messa in funzione è necessario verificare l'integrità e il perfetto funzionamento dei dispositivi di protezione

Inoltre, prima di procedere alla messa in funzione acquisire piena familiarità con i meccanismi di comando dell'apparecchiatura, osservando in tal senso le istruzioni per l'uso corrispondenti.

Il livello di prestazioni offerto dall'apparecchiatura non deve essere oltrepassato. E' assolutamente vietato utilizzare l'apparecchiatura per scopi differenti da quelli previsti.

Il personale è tenuto a indossare gli indumenti da lavoro prescritti dalle normative del Paese in cui viene utilizzata l'apparecchiatura. Non si devono in tal senso avere abiti ampi e svolazzanti, né cinture, anelli o catene. Si raccomanda inoltre di legare i capelli.

La postazione di lavoro deve essere tenuta possibilmente pulita e in ordine. Gli utensili, gli accessori e le chiavi per dadi devono trovarsi in prossimità.

Durante la pulizia e la manutenzione, l'apparecchiatura non deve mai essere collegata alla rete elettrica.

E' assolutamente vietato utilizzare l'apparecchiatura senza dispositivi di sicurezza oppure in condizioni di meccanismi di sicurezza disattivati.

E' assolutamente vietato rimuovere o modificare i dispositivi di sicurezza.

De hydraulische installatie is een gesloten systeem met olietank, oliepomp en regelklep.

Het compleet geleverde systeem mag niet worden gewijzigd of gemanipuleerd.

Oliestand regelmatig controleren.

Te lage oliestand beschadigt de oliepomp

Hydraulische aansluitingen en schroefverbindingen regelmatig op dichtheid controleren - evt. vaster aandraaien.

Voor het begin van de onderhouds- of controlemaatregelen dient het werkgebied te worden gereinigd en geschikt gereedschap in goede staat gereed te worden gehouden.

De hier genoemde tijdfstanden hebben betrekking op normale gebruiksomstandigheden; wanneer de machine dus sterk belast wordt, worden de tijden dienovereenkomstig korter.

De machinebekledingen, afschermingen en besturingshendel met een zachte, droge of licht met een neutraal schoonmaakmiddel bevochtigde doek reinigen, geen oplosmiddelen zoals alcohol of benzine gebruiken, omdat zij het oppervlak kunnen aantasten.

Olie en smeervetten buiten de reikwijdte van onbevoegd personeel houden; de aanwijzingen op de flessen/blikken aandachtig lezen en nauwkeurig opvolgen; direct contact met de huid vermijden en na het gebruik goed afspoelen.

Hydraulický systém

Hydraulický systém je uzavřený a obsahuje nádržku oleje, olejové čerpadlo a regulační ventil.

Tento systém je před dodáním kompletně smontován a nesmí na něm být prováděny žádné úpravy ani s ním nesmí být nijak manipulováno.

Pravidelně kontrolujte hladinu oleje.

Nízká hladina oleje může způsobit poškození olejového čerpadla.

Pravidelně kontrolujte, zda z hydraulických přípojek nebo šroubů neuniká olej. V případě potřeby přípojky dotáhněte.

Předtím, než začnete provádět údržbu nebo kontrolu stroje, uklidte pracoviště a připravte si vhodné a plně funkční nástroje.

Intervaly údržby uvedené v této kapitole se vztahují na běžné podmínky provozu stroje. Při intenzivním používání stroje se intervaly patřičně sníží.

Vyčistěte panely, kryty a ovládací páky stroje pomocí jemného hadíku. Hadík by měl být suchý nebo jemně namočený do neutrálního čistícího přípravku. Nepoužívejte rozpouštědla, jako jsou například líh nebo benzín, protože jejich použitím může dojít k poškození povrchu stroje.

Uchovávejte olej a mazivo mimo dosah neoprávněného personálu. Striktně dodržujte pokyny, které se nachází na nádobě produktu. Vyvarujte se přímému kontaktu maziva s pokožkou a po jeho použití se důkladně umyjte.

⚠️ Ongevallen preventievoorschriften

De machine mag slechts door vakkundig personeel worden bediend, dat met de inhoud van het beschikbare handboek meer dan vertrouwd is.

Voor de ingebruikname dient men de intactheid en perfecte werking van de veiligheidsvoorzieningen controleren.

Voor ingebruikname dient men zich eveneens, aan de hand van de gebruiksaanwijzing, met de besturingsmechanismen van de machine vertrouwd te maken.

De aangegeven vermogenscapaciteit van de machine mag niet worden overschreden. De machine mag in geen geval van haar doel worden vervreemd.

In overeenstemming met de wetten van het land waarin de machine wordt gebruikt, dient het personeel de ook hier vermelde werkleding dragen, waarbij men geen wijde, fladderende kledingstukken, gordels, ringen en kettingen dient te dragen; lange haren zomogelijk in een staartje doen.

De werkplek dient zomogelijk altijd geordend en schoon te zijn en de gereedschappen, accessoires en schroef-sleutels dienen binnen reikwijdte te liggen.

Tijdens reiniging of onderhoud mag de machine in geen geval op het elektriciteitsnet zijn aangesloten.

Het is ten strengste verboden de machine zonder veiligheidsvoorzieningen of bij uitgeschakelde veiligheidsmechanismes te besturen.

Het is ten strengste verboden de veiligheidsvoorzieningen te verwijderen of te wijzigen.

Pokyny pro prevenci nehody

Stroj může být obsluhován pouze personálem, který je dobře seznámený s obsahem tohoto návodu.

Než začnete pracovat se strojem, je nutné zkontrolovat bezpečnostní zařízení a ujistit se, že vykazují správnou funkci.

Před prováděním práce se strojem je rovněž nutné seznámit se s ovladači stroje. Postupujte podle pokynu uvedených v tomto návodu.

Specifikovaná kapacita stroje nesmí být překročena. Stroj nesmí být za žádných okolností používán pro jiné účely, než pro štípaní palivového dřeva.

Veškerý personál pracující se strojem musí používat vhodný, přílehlý pracovní oděv, jak je uvedeno v nařízeních platných v místě používání stroje. Sundejte si veškeré šperky, jako jsou náramky, prsteny a řetízky. Na dlouhé vlasy použijte síťku.

Pracoviště by mělo být vždy uklizené a čisté. Nástroje, příslušenství a klíče uchovávejte v blízkosti stroje.

Během provádění čištění nebo údržby musí být stroj odpojen z přívodu elektrické energie.

Je striktně zakázáno pracovat se strojem bez bezpečnostních zařízení, nebo pokud bezpečnostní zařízení nejsou funkční.

Je striktně zakázáno odstraňovat nebo upravovat bezpečnostní zařízení.

Před prováděním jakékoliv údržby nebo nastavování stroje je nutné si pozorně přečíst tento návod a porozumět provozním pokynům.

Z bezpečnostních důvodů a pro správnou výkonnost stroje je nutné dodržovat plán údržby uvedený v tomto návodu.

Si consiglia di non effettuare interventi di manutenzione o di regolazione senza aver prima letto il presente manuale. Il piano qui indicato per la regolare manutenzione deve essere osservato sia per motivi di sicurezza sia ai fini del corretto funzionamento dell'apparecchiatura stessa.

Le etichette di sicurezza devono essere sempre pulite e chiaramente leggibili e devono essere sempre rispettate scrupolosamente, al fine di evitare incidenti. Se i segnali sono danneggiati o scomparsi oppure se si riferiscono a pezzi nel frattempo sostituiti, essi devono essere a loro volta sostituiti da nuovi cartelli originali, da richiedere al costruttore e applicare quindi in corrispondenza dei punti previsti. In caso di incendio è necessario utilizzare materiali antincendio sotto forma di polvere. Gli incendi eventualmente presenti a livello dell'impianto non devono essere estinti con getti d'acqua a causa del pericolo di cortocircuito.

Qualora non sia possibile estinguere immediatamente l'incendio, è necessario prestare attenzione al liquido che fuoriesce. In caso di incendi di maggiore durata, il serbatoio dell'olio o le tubazioni soggette a pressione possono esplodere: è pertanto indispensabile evitare il contatto con i liquidi fuoriusciti.

Smontaggio e smaltimento

L'apparecchiatura non contiene sostanze inquinanti o nocive per la salute, in quanto è stata realizzata con materiali assolutamente riciclabili oppure da smaltire secondo le consuete modalità.

Ai fini dello smaltimento ci si deve rivolgere a speciali ditte oppure a personale tecnico qualificato, informato sui possibili rischi e che abbia letto le presenti istruzioni e le segua scrupolosamente.

Al termine della vita utile dell'apparecchiatura, si procede conformemente alle norme antinfortunistiche e secondo quanto indicato di seguito:

- Interrompere l'alimentazione energetica (modalità elettrica o PTO).
- rimuovere tutti i cavi e consegnarli a un centro di raccolta specializzato, rispettando le disposizioni del Paese in oggetto.
- Svuotare il serbatoio dell'olio, consegnare l'olio in contenitori ermetici a un centro di raccolta specializzato, rispettando le disposizioni del Paese in oggetto.
- Consegnare tutte le altre parti dell'apparecchiatura a un centro di raccolta rottami, rispettando le disposizioni del Paese in oggetto.

Accertarsi che tutte le parti dell'apparecchiatura vengano smaltite, rispettando le disposizioni del Paese in oggetto.
Smontaggio e smaltimento

L'apparecchiatura non contiene sostanze inquinanti o nocive per la salute, in quanto è stata realizzata con materiali assolutamente riciclabili oppure da smaltire secondo le consuete modalità.

Ai fini dello smaltimento ci si deve rivolgere a speciali ditte oppure a personale tecnico qualificato, informato sui possibili rischi e che abbia letto le presenti istruzioni e le segua scrupolosamente.

Al termine della vita utile dell'apparecchiatura, si procede conformemente alle norme antinfortunistiche e secondo quanto indicato di seguito:

Men dient voordat het beschikbare handboek zorgvuldig is doorgelezen geen onderhouds- of instellingsmaatrege- len uitvoeren.

Het hier vastgestelde plan voor regelmatig onderhoud dient zowel uit veiligheidsoverwegingen als ook voor een productieve werking van de machine te worden aange- houden.

De veiligheidsetiketten dienen altijd schoon en leesbaar te zijn en nauwkeurig te worden opgevolgd om ongeval- len te vermijden; wanneer de labels beschadigd zijn of kwijtgeraakt zijn of tot onderdelen behoren die werden vervangen, dienen zij door nieuwe, door de fabrikant te produceren originele labels te worden vervangen en op de voorgeschreven plek te worden aangebracht.

Bij branden dienen poederachtige brandblusmiddelen worden gebruikt. Wanneer de installatie in brand staat mag vanwege het risico op kortsluiting niet met water worden geblust.

Mocht het vuur niet direct kunnen worden geblust, dan dient men op de uitlopende vloeistoffen te letten.

Bij een langer aanhoudende brand kunnen de olietank of de onder druk staande kabels exploderen: men moet er daarom op letten, dan men niet met de uitlopende vloeis- stoffen in aanraking komt.

Afbouwen en afvoer

De machine bevat geen gezondheids- of milieuschadelijke stoffen, omdat zij uit volledig nieuw te gebruiken of op normale wijze af te voeren materiaal werd samengesteld.

Voor de afvoer dient men zich tot speciale bedrijven of tot gekwalificeerd vakpersoneel te richten, dat de eventuele risico's kent, de beschikbare gebruiksaanwijzing heeft gelezen en deze nauwkeurig opvolgt.

Wanneer de machine aan het einde van haar levensduur is gekomen, gaat men overeenkomstig de ongevalenpre- ventievoorschriften als volgt te werk:

- de energietoevoer onderbreken (elektrisch of PTO),
- alle stroomkabels verwijderen en naar een gespecialiseerd ophaalpunt brengen, waarbij men de geldige voorschriften van het betreffende land opvolgt,
- de olietank leegmaken, de olie in dichte bakken bij een ophaalpunt afgeven, waarbij men de geldige voorschriften van het betreffende land opvolgt,
- alle overige machineonderdelen naar een Schroothoop brengen, waarbij men de geldige voorschriften van het betreffende land opvolgt.

Let erop, dat elk machineonderdeel wordt afgevoerd, waarbij men de geldige voorschriften van het betreffende land opvolgt.

Výstražné štítky musí být vždy čisté a čitelné a obsluha je povinna se jimi řídit, aby nedošlo k nehodě. Jakékoliv chybějící nebo poškození štítky musí být objednány u výrobce a připevněny na předebsané místo.

V případě požáru použijte práškové hasící přístroje. Ha- šení požáru stroje nesmí být prováděno vodou, protože hrozí nebezpečí zkratu.

Pokud požár není možné rychle uhasit, dejte pozor na unikající olej.

Pokud dojde k rozšíření požáru, může dojít k explozi nádržky oleje nebo tlakového potrubí, ujistěte se, že jste nepřišli do kontaktu s unikajícím olejem.

Demontáž a likvidace

Stroj neobsahuje žádné materiály, které by mohly být škodlivé zdraví nebo životnímu prostředí, protože je vyroben z materiálů, které jsou bud' kompletně recyklovatelné nebo mohou být zlikvidovány běžným způsobem.

Při provádění likvidace oleje je nutné olej předat speciálním společnostem nebo kvalifikovanému personálu, který je seznámený s možným nebezpečím a pokyny uvedenými v tomto návodu k obsluze.

Když už stroj není schopný provozu a je nutné provést jeho likvidaci, postupujte podle níže uvedených pokynů: Odpojte přívod elektrické energie.

Odstraňte veškeré elektrické kably a předejte je speci- alizované společnosti pro sběr odpadu. Postupujte podle místních předpisů.

Vypustěte olejovou nádržku a předejte olej v uzavřené ná- době společnostem pro sběr odpadu. Postupujte podle místních předpisů.

Předejte ostatní části stroje společnostem pro sběr odpa- du. Postupujte podle místních předpisů.

Ujistěte se, že při likvidaci všech částí stroje bylo postu- pováno podle veškerých platných místních předpisů.

- Interrompere l'alimentazione energetica (modalità elettrica o PTO).
- rimuovere tutti i cavi e consegnarli a un centro di raccolta specializzato, rispettando le disposizioni del Paese in oggetto.
- Svuotare il serbatoio dell'olio, consegnare l'olio in contenitori ermetici a un centro di raccolta specializzato, rispettando le disposizioni del Paese in oggetto.
- Consegnare tutte le altre parti dell'apparecchiatura a un centro di raccolta rottami, rispettando le disposizioni del Paese in oggetto.

Accertarsi che tutte le parti dell'apparecchiatura vengano smaltite rispettando le disposizioni del Paese in oggetto.

Riparazione dei guasti

In caso di guasti non menzionati nel presente documento, si consiglia di rivolgersi al servizio di assistenza tecnica della ditta scheppach.

Guasto	Possibili cause	Soluzione	Livello di pericolo
La pompa idraulica non funziona	Assenza di tensione	Controllare se le linee hanno alimentazione di corrente	Pericolo di scossa elettrica Questa procedura deve essere eseguita da personale tecnico.
	L'interruttore termico del motore si è disattivato	L'interruttore termico si riattiva dopo il raffreddamento del motore. Il motore può essere riavviato	–
La colonna non si muove verso il basso	Livello dell'olio basso.	Controllare il livello dell'olio e provvedere al rabbocco.	Pericolo di imbrattamento! Questa procedura deve essere eseguita dal gestore dell'apparecchiatura.
	Commutazione a 2 mani difettosa	Controllare il fissaggio delle leve	Pericolo di taglio!
	Presenza di sporco nella guida della colonna	Pulire la colonna	
Il motore si avvia, ma la colonna non si muove verso il basso	Errato senso di rotazione del motore a corrente trifase	Controllare e modificare il senso di rotazione del motore	L'errato senso di rotazione può danneggiare la pompa

Manutenzione e riparazioni

Tutti gli interventi di manutenzione devono essere eseguiti da parte di personale tecnico e nel rispetto scrupoloso delle presenti istruzioni per l'uso. **Prima di procedere alla manutenzione, è necessario adottare tutte le misure di sicurezza possibili, disattivare il motore e interrompere l'alimentazione di corrente (se necessario, staccare la spina).** Applicare all'apparecchiatura un cartello che informi circa il guasto insorto: "Apparecchiatura fuori servizio per manutenzione: non è consentito alle persone non autorizzate sostare presso l'apparecchiatura o metterla in funzione".

Foutoplossing

Bij storingen die hier niet worden genoemd, dient u zich tot de klantendienst van de Firma Scheppach te richten.

Storing	Mogelijke oorzaken	Oplossing	Gevareniveau
De hydraulische pomp springt niet aan	Spanning ontbreekt	Controleren, of de kabels van elektriciteit worden voorzien	Gevaar van een elektrische schok Dit werkproces dient door een onderhouds monteur te worden uitgevoerd
	De thermoschakelaar van de motor is vanzelf uitgegaan	De thermoschakelaar in het binnenste van de motor behuizing weer aanzetten	
De zuil gaat niet naar beneden	Lage oliestand	De oliestand controleren en bijvullen	Verontreinigingsgevaar Dit werkproces kan door de machinegebruiker worden uitgevoerd
	Een van de hendels is niet aangesloten	De bevestiging van de hendel controleren	Snijgevaar Dit werkproces kan door de machinegebruiker worden uitgevoerd
	Vuil in de rails	De zuil reinigen	
Motor start, maar de zuil beweegt zich niet naar beneden	Valse draairichting van de motor bij de draaistroom	Draairichting van de motor controleren en wijzigen	

Onderhoud en reparaties

Alle onderhoudsmaatregelen dienen door vakkundig personeel te worden uitgevoerd waarbij de beschikbare gebruiksaanwijzingen nauwkeurig dienen te worden opgevolgd. **Voor elke onderhoudsmaatregel dienen alle mogelijke voorzorgsmaatregelen te worden getroffen, de motor worden uitgeschakeld en de stroomverzorging te worden onderbroken (indien nodig de stekker eruit trekken).** Op de machine een bordje aanbrengen waarop de uitvalsituatie wordt verklaard: "Machine wegens onderhoud buiten werking: het is voor onbevoegden verboden zich bij de machine op te houden en deze in werking te stellen."

Řešení problémů

Pokud, dojde k poruše, která není uvedena v této kapitole, kontaktujte zákaznický servis vašeho prodejce.

Porucha	Možné příčiny	Opatření	Nebezpečí
Hydraulické čerpadlo nepracuje.	Stroj není napájen elektrickou energií.	Zkontrolujte, zda jsou vodiče pod napětím.	Nebezpečí kontaktu s elektrickou energií. Tato činnost musí být provedena servisním elektrotechnikem.
	Došlo k aktivaci tepelného vypínače motoru.	Tepelný vypínač se deaktivuje poté, co dojde ke schlazení motoru. Poté je možné motor znova spustit.	
Nosník se nepohybuje směrem dolů.	Nízká hladina oleje.	Zkontrolujte hladinu oleje a doplňte olej.	Nebezpečí kontaminace. Tato činnost musí být provedena obsluhou stroje.
	Došlo k poruše jednoho z ovládacích držáků.	Zkontrolujte připojení držáků.	Nebezpečí pořezání. Tato činnost musí být provedena obsluhou stroje.
	Na vodítkách nosníku se nachází špína.	Vyčistěte nosník.	
Motor pracuje, ale nosník se nepohybuje směrem dolů.	Směr rotace trifázového motoru je špatný.	Zkontrolujte směr rotace motoru a změňte ho.	

Údržba a opravy

Jakákoliv údržba musí být provedena kvalifikovaným personálem při striktním dodržování pokynů v návodu k obsluze. Před prováděním údržby je nutné provést všechna možná opatření. Vypněte motor a odpojte přívod proudu (v případě potřeby vytáhněte napájecí kabel ze zásuvky). Na stroj připevněte značku, která signalizuje jeho poruchu: „Stroj je mimo provoz z důvodů údržby: neoprávněným osobám je zakázáno pohybovat se v blízkosti stroje a provádět jeho obsluhu.“

Výrobca**scheppach**

Fabrikation von Holzbearbeitungsmaschinen GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen

Vážený zákazník

Prajeme Vám prijemné a úspešné pracovné skúsenosti s Vašim novým strojom.

Poznámka:

Výrobca tohto stroja podľa platného zákona o záruke produktu nie je zodpovedný za škody, ku ktorým dôjde priamo na stroji, alebo dôsledkom jeho používania, v prípade, že:

- je so strojom nesprávne zaobchádzané,
- neboli dodržané pokyny pre použitie tohto stroja,
- boli vykonávané opravy neoprávneným personálom,
- bola vykonaná inštalácia alebo výmena neoriginálnych náhradných dielov,
- došlo k nesprávnemu použitiu stroja,
- dôjde ku zlyhaniu elektrického systému z dôvodu nedodržania elektrických nariadení a noriem VDE 0100, DIN 57113 / VDE 0113.

Odporučenie:

Pred inštaláciou a použitím stroja si pozorne prečítajte celý návod na obsluhu.

Tento návod na obsluhu je určený pre uľahčenie vášho oboznamenia sa so strojom a využitia jeho možností použitia.

Návod na obsluhu obsahuje dôležité informácie týkajúce sa bezpečného, správneho a efektívneho použitia stroja, zabráneniu nebezpečenstva, ušetrenia nákladov na opravu, zníženia doby nečinnosti a zvýšenia spoločnosťi a životnosti stroja.

Je nutné, aby ste vždy dodržali nielen bezpečnostné predpisy uvedené v tomto návode, ale aj predpisy platné vo vašom štáte, ktoré sa vzťahujú k činnosti stroja.

Návod na obsluhu vložte do umelohmotnej zložky na ochranu pred zašpinením a navlhnutím a uschovávajte ho v blízkosti stroja. Pred použitím stroja je nutné, aby si všetok personál určený pre obsluhu stroja pozorne prečítal celý návod a dodržoval všetky pokyny, ktoré sú v ňom uvedené. Stroj môžu obsluhovať len osoby, ktoré boli vyškolené na jeho používanie a informované o možných nebezpečenstvách. Obsluha stroja musí splňať minimálny požadovaný vek.

Okrem bezpečnostných predpisov uvedených v tomto návode a špeciálnych predpisov platných vo vašom štáte je tiež dôležité dodržovať obecne platné technické pravidlá pre prácu s drevoobrábacími strojmi.

Obecné informácie

- Keď stroj vybalíte z obalu, skontrolujte, či sa žiadna jeho časť prepravou nepoškodila. V prípade akýchkoľvek nedostatkov ihneď kontaktujte dodávateľa. Na neskoršiu í reklamáciu nebude braný ohľad.
- Skontrolujte, či je dodávka kompletná.

Proizvođač:**scheppach**

Fabrikation von Holzbearbeitungsmaschinen GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen

Poštovani kupci,

Želimo vam mnogo zadovoljstva i uspjeha pri radu s vašim novim strojem tvrtke scheppach.

Napomena:

Prema važećem njemačkom Zakonu o odgovornosti za proizvode, proizvođač ovog uređaja ne odgovara za štete koje nastanu na ovom uređaju ili koje ovaj uređaj prouzroči:

- nestručnim rukovanjem,
- nepoštivanjem priručnika za rukovanje,
- popravcima koje obave neovlašteni stručnjaci,
- ugradnjom i zamjenom neoriginalnih rezervnih dijelova,
- nemajenskom upotrebom,
- kvarom električnog sustava zbog nepoštivanja električnih propisa i odredaba VDE 0100, DIN 57113 / VDE0113.

Preporučujemo sljedeće:

Prije montaže i prije stavljanja u pogon pročitajte cijelo-kupan priručnik za rukovanje.

Ovaj priručnik za rukovanje upoznat će vas sa strojem i objasniti njegovu namjensku upotrebu.

Priručnik za rukovanje sadrži važne upute za siguran, stručan i ekonomičan rad ovim strojem te za izbjegavanje opasnosti, uštedu na troškovima popravka, smanjenje prekida rada te povećanje pouzdanosti i radnog vijeka stroja.

Osim sigurnosnih propisa u ovom priručniku za rukovanje morate svakako poštivati i propise koji se odnose na rad stroja u vašoj državi.

Priručnik za rukovanje spremite blizu stroja, zaštićenog od prljavštine i vlage u plastičnoj vrećici. Prije početka rada svi rukovatelji moraju pročitati i pozorno poštivati ovaj priručnik.

Strojem smiju rukovati samo osobe koje su podučene u upotrebu stroja i upoznate s opasnostima koje iz toga proizlaze. Strojem smiju rukovati samo osobe odgovarajuće minimalne dobi.

Osim sigurnosnih napomena u ovom priručniku za rukovanje i posebnih nacionalnih propisa potrebno je poštivati i općeprihvaćena tehnička pravila za rad strojeva za obradu drveta.

Gyártó:**scheppach**

Fabrikation von Holzbearbeitungsmaschinen GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen

Tiszttel vásárló!

Sok örömtől és sikert kívánunk Önnek, amikor az új scheppach gépet használja.

Megjegyzés:

A készülék gyártója az érvényes termékszavatosság törvény értelmében nem felelős azokért a károkért, amelyeket a készüléken vagy a készülékkel okozott a következő esetekben:

- szakszerűten kezelés,
- a kezelési útmutató figyelmen kívül hagyása,
- külső, erre fel nem jogosított munkaerő által végzett javítások,
- nem eredeti pótalkatrészek beszerelése és cseréje,
- rendeltetéstől eltérő használat,
- az elektromos berendezés kiesése, ha nem veszi figyelembe
- a berendezésekkel kapcsolatos előírásokat és a 0100, DIN 57113 / VDE0113 VDE rendelkezéseket.

Javasoljuk Önnek:

Szerelés és üzembe helyezés előtt olvassa át a kezelési útmutató teljes szövegét.

Ez a kezelési útmutató megkönnyíti Önnek a gép megismérését és a rendeltetésszerű alkalmazási lehetőségeinek kihasználását.

A kezelési útmutató fontos tanácsokat tartalmaz arról, hogyan dolgozzon a géppel biztonságosan, szakszerűen és gazdaságosan, hogy kerülheti el a veszélyeket, hogyan takarékoskodhat a javítási költségekkel, hogyan csökkentheti a kiesett időt és hogyan növelheti a gép élettartamát és megbízhatóságát.

A kezelési útmutató biztonsági rendelkezésein túl az üzemelésnél feltétlenül vegye figyelembe az országában érvényes előírásokat is.

Őrizze a kezelési útmutatót egy műanyag tasakban, szennyezéstől és nedvességtől védve a gép közelében. minden kezelő személy a munka megkezdése előtt olvassa el és gondosan vegye figyelembe.

A gépen csak olyan személyek dolgozhatnak, akik a gép használatát megtanulták és az ezzel kapcsolatos veszélyeket ismerik. Tartsa be a megkövetelt minimális életkort.

A kezelési útmutatóban szereplő biztonsági utasítások és az országban érvényes különleges előírások mellett az üzemelés során tartsa be a famegmunkáló gépekkel kapcsolatos általánosan elfogadott műszaki szabályokat is.

Opće napomene

- Nakon raspakiranja provjerite sve dijelove na moguća oštećenja pri transportu. U slučaju reklamacija morate odmah obavijestiti otpremnika. Naknadne reklamacije neće se prihvati.
- Provjerite cijelovitost pošiljke.

Általános megjegyzések

- Kicsomagolás után ellenőrizzen minden alkatrészt, nincsenek-e rajta esetleg szállítási sérülések. Reklamáció esetén azonnal értesítse a szállítót. Későbbi reklamációkat nem fogadunk el.
- Ellenőrizze, hogy teljes-e a szállítmány.

Fig. 1

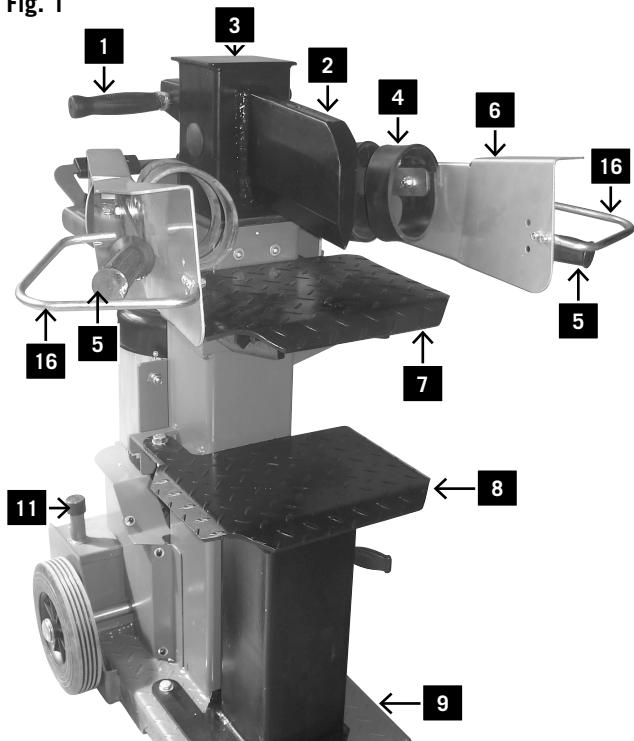
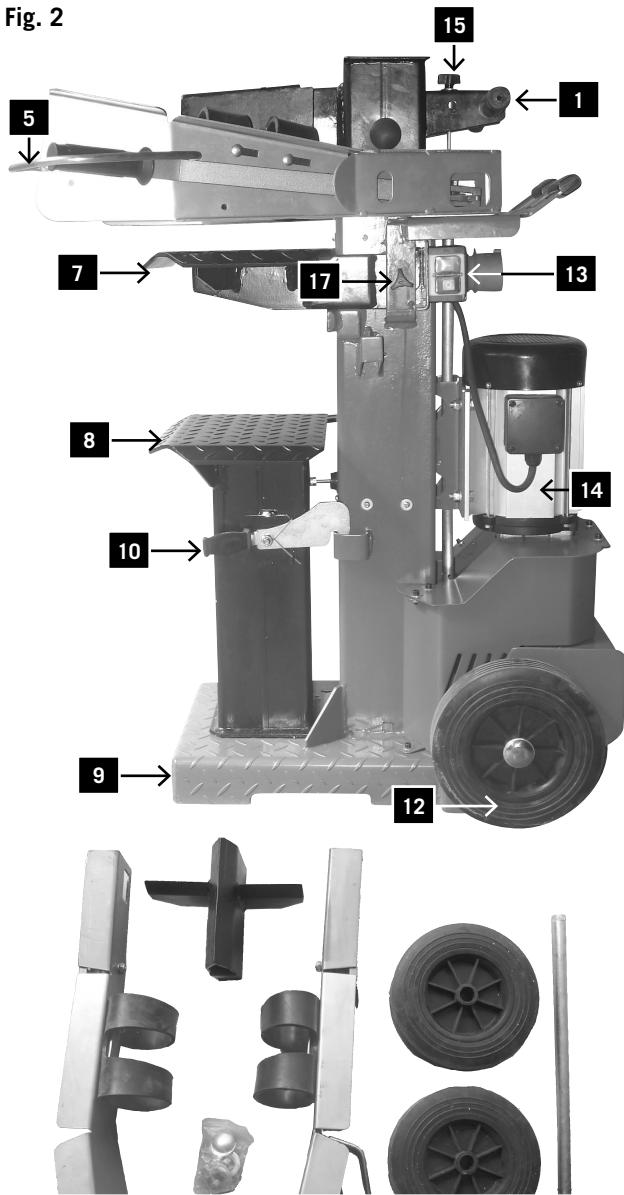


Fig. 2



- Oboznámite sa so strojom pred jeho uvedením do pre-vádzky prostredníctvom návodu na obsluhu.
- Pri použíti príslušenstva alebo výmene opotreboványch dielov za nové, používajte iba originálne náhradné diely. Náhradné diely sú k dispozícii u vášho špecializovaného predajcu.
- Pri objednávaní náhradných dielov špecifikujte číslo dielu, typ stroja a rok jeho výroby.

Ovládače a časti stroja, obrázok 1-2

- 1 Rukoväť
- 2 Štiepací nôž
- 3 Štiepací stípk
- 4 Pomocná guma
- 5 Obslužné rameno
- 6 Ochrana držadla
- 7 Závesný stolík
- 8 Otočný stolík
- 9 Pevný štiepací stolík
- 10 Blokovací hák
- 11 Odvzdušňovacia hlavica
- 12 Kolesá
- 13 Spínač a zásuvka
- 14 Motor
- 15 Tyč pre nastavenie zdvihu
- 16 Bezpečnostné držadlo
- 17 Upevňovacie držadlo pre závesný stolík

hs 1200b

Obsah dodávky

Hydraulická štiepačka dreva Hs 1200b
1200b
Taška s príslušenstvom
2 obslužné ramená
Závesný stolík
Os kolesa
Hnané kolesá
Rozšírenie klin
Návod na obsluhu

Špecifikácie

Rozmery D/W/H	860/550/1100–1650
Výška stola mm	70/550/820
Pracovná výška mm	900
Dĺžka dreveného dielca cm	59/88/135
Výkon v tonách	12,0
Dráha valca cm	55,0
Rýchlosť vpred cm/s	4,5
Rýchlosť vzad cm/s	18,0
Množstvo oleja l	8,0
Šírka dielca min./max. cm	12 – 40
Hmotnosť kg	207,0

Pohon

Motor V/Hz	400/50
Príkon P1 kW	4,1
Výkon P2 kW	3,4
Pracovný režim	S 6/40 % / IP 54
Rýchlosť motora 1/min	1450
Ochrana motora	ja
Fázový menič	ja

Zmeny technických údajov vyhradené!

* Najväčšia dosiahnutelná štiepna sila je závislá od odporu štiepného materiálu a môže sa odlišovať na základe premenlivých veličín ovplyvňujúcich hydraulické zariadenie.

- Prije upotrebe upoznajte se s uređajem prema priručniku za rukovanje.
- Kao pribor te habajuće i rezervne dijelove upotrebljavajte samo originalne dijelove. Rezervne dijelove možete nabaviti od specijaliziranog **scheppach** trgovca.
- Pri naručivanju navedite naše brojeve artikla te tip i godinu proizvodnje uređaja.

Upravljači i dijelovi, slika 1–2

- 1 Ručka
- 2 Nož za cijepanje
- 3 Stup za cijepanje
- 4 Pridržna guma
- 5 Upravljački krak
- 6 Zaštita ručke
- 7 Ovjesni stol
- 8 Zakretni stol
- 9 Nepomični stol za cijepanje
- 10 Blokirna kuka
- 11 Odzračni poklopac
- 12 Kotači
- 13 Sklopka i utikač
- 14 Motor
- 15 Poluga za namještanje hoda
- 16 Sigurnosni stremen
- 17 Ručka za učvršćivanje ovjesnog stola

hs 1200b

Isporučena oprema

	Hidraulični cjepač drva
	Mali dijelovi / vrećica s priborom
	2 upravljačka kraka
	Ovjesni stol
	Osovina kotača
	Kotači
	Priručnik za upotrebu

Tehnički podaci

Dimenziije D/Š/V	860/550/1100–1650
Visina stola mm	70/550/820
Radna visina mm	900
Duljina drva cm	59/88/135
Snaga t*	12,0
Hod cilindra cm	55,0
Brzina kretanja naprijed cm/s	4,5
Brzina kretanja natrag cm/s	18,0
Količina ulja l	8,0
Širina drva min. / maks. cm	12 – 40
Masa kg	207,0

Pogon

Motor V/Hz	400/50
Ulagzna snaga P1 kW	4,1
Izlagzna snaga P2 kW	3,4
Način rada / Vrsta zaštite	S 6/40 % / IP 54
Brzina vrtnje motora o/min	1450
Motorna zaštita	da
Fazni invertor	da

Zadržavamo pravo na tehničke izmjene!

* Maksimalno ostvariva sila cijepanja ovisi o otporu cijepanog materijala i može odstupati zbog promjenjivih parametara koji utječu na hidraulični sustav.

- Használat előtt a kezelési útmutató segítségével ismerje meg a készüléket.
- Tartozékként, valamint a kopásnak kitett alkatrészek pótlására csak eredeti alkatrészeket használjon. A pótalkatrészeket a Scheppach szakkereskedőknél szerezze be.
- Megrendelésnél adja meg a cikkszámunkat valamint a készülék típusát és gyártási évét.

Vezérlések és alkatrészek, 1. – 2. ábra

- 1 Fogantyú
- 2 Hasítókés
- 3 Hasítóoszlop
- 4 Tartógumi
- 5 Kezelőkar
- 6 Fogantyúvédő
- 7 Függesztett asztal
- 8 Lengőasztal
- 9 Rögzített hasítóasztal
- 10 Reteszeltőhorog
- 11 Légtelenítő sapka
- 12 Kerekek
- 13 Kapcsoló és csatlakozódugó
- 14 Motor
- 15 Löketbeállító rúd
- 16 Biztonsági kengyel
- 17 Rögzítőfogantyú a függesztett asztalhoz

hs 1200b

Szállított elemek

	Hidraulikus fahasító gép
	Apró alkatrészek/csomagolótasak
	2 kezelőkar
	Függesztett asztal
	Keréktengely
	Járókerekek
	Üzemeltetési útmutató

Műszaki adatok

Méretek H/Sz/M	860/550/1100–1650
Asztalmagasság, mm	70/550/820
Munkamagasság, mm	900
Fa hosszúsága, cm	59/88/135
Teljesítmény, t*	12,0
Hengerlököt, cm	55,0
Előrefutás sebessége, cm/mp	4,5
Vissza futás sebessége, cm/mp	18,0
Olajmennyiség, l	8,0
Fa szélessége, min. / max. cm	12 – 40
Súly, kg	207,0

Meghajtás

Motor V/Hz	400/50
Teljesítményfelvétel, P1, kW	4,1
Leadott teljesítmény, P2, kW	3,4
Üzemmód	S 6/40 % / IP 54
Motor fordulatszáma, 1/perc	1450
Motorvédelem	igen
Fázisfordító	igen

A műszaki változtatások jogát fenntartjuk!

* A legnagyobb elérhető hasítóerő függ a hasítani kívánt anyag ellenállásától és a hidraulikaberendezés változó befolyási paramétereit következetben eltérhet a közölt adattól.

Výstražné symboly / Upozornenia

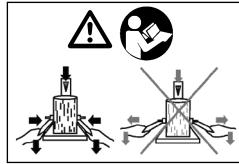
	Pred uvedením do prevádzky si prečítajte príručku.
	Používajte bezpečnostnú obuv.
	Používajte pracovné rukavice.
	Používajte ochranu sluchu a ochranné okuliare.
	Používajte ochrannú prilbu.
	Nepovolaným osobám vstup zakázaný.
	Zákaz fajčenia na pracovisku.
	Nenechajte vytieciť hydraulický olej na zem.
	Udržujte svoje pracovné miesto upratané! Neporiadok môže spôsobiť nehodu!
	Pokiaľ sa používa žeriav, uložte dvíhacie remene okolo puzdra. Nenadváhajte štiepačku dreva za rukoväť.
	Starý olej riadne zlikvidujte (v mieste zberného strediska). Je zakázané vypúšťať starý olej do zeme alebo likvidovať spolu s klasickým odpadom.
	Je zakázané odstraňovať alebo modifikovať ochranné a bezpečnostné zariadenia.
	Jedine operátor zariadenia sa môže pohybovať v blízkosti prístroja. Ostatné osoby, ako aj domáce a úžitkové zvieratá udržujte v bezpečnej vzdialosti (minimálna vzdialenosť je 5 m).
	Prilepené triesky neodstraňujte rukami.
	Pozor! Pred opravami, údržbou a čistením vypnite motor a vytiahnite odpojte kábel zo zástrčky.
	Nebezpečenstvo porezania a prerezania: nikdy sa nedotýkajte nebezpečných oblastí, keď sa štiepací nôž pohybuje.
	Vysoké napätie, ohrozenie života!
	Stroj môže obsluhovať len jedna osoba!
	Pred začiatkom práce uvoľnite odvzdušňovaciu skrutku o 2 otáčky. Pred transportom zavrite.
	Pozor! Pohyblivé nástroje!
	Zariadenie nepremiestňujte naležato!

Simboli upozorenja / napomene

	Prije stavljanja u pogon pročitajte priručnik.
	Upotrebljavajte neklizajuće cipele.
	Upotrebljavajte radne rukavice.
	Upotrebljavajte zaštitu za sluh i zaštitne naočale.
	Upotrebljavajte zaštitnu kacigu.
	Zabranite pristup neovlaštenim osobama.
	Zabrana pušenja u radnom području.
	Ne dopustite da hidraulično ulje isteče na pod.
	Održavajte red na radnom području!
	Nered može uzrokovati nezgode!
	Pri upotrebi dizalice položite podizne remene oko kućišta. Cjepač drva nikada ne dižite za ručku.
	Propisno odložite staro ulje (na lokalno sabiralište za staro ulje). Staro ulje zabranjeno je izljevati na tlo ili mijesati s otpadom.
	Zabranjeno je uklanjanje ili mijenjanje zaštitnih i sigurnosnih uređaja. U radnom području stroja smije biti samo rukovatelj. Neaktivne osobe te kućne i korisne životinje udaljite iz opasnog područja (najmanje 5 m).
	Zaglavljene trupce ne vadite rukama.
	Pozor! Prije popravka, održavanja i čišćenja isključite motor i izvucite mrežni utikač.
	Opasnost od posjekotina i prignjećenja; nikada ne dodirujte opasna područja kada se nož za cijepanje kreće.
	Visoki napon, životna opasnost!
	Strojem smije rukovati samo jedna osoba!
	Prije početka rada otpustite odzračni vijak za oko 2 okretaja. Zatvorite ga prije transporta.
	Oprez! Pokretni alati!
	Uredaj ne transportirajte u položenom položaju!

Figyelmeztető jelzések/útmutatások

	Üzembe helyezés előtt olvassa el a kézikönyvet
	Viseljen balesetbiztos cipőt
	Használjon munkakesztyűt
	Viseljen hallásvédőt és védőszemüveget
	Viseljen védősisakot
	Illetékteleneknek tilos a belépés
	A munkaterületen tilos a dohányzás
	Ne engedje, hogy a hidraulikaolaj a padlóra folyjon
	Tartsa rendben a munkaterületet!
	A rendetlenség balesetet okozhat!
	A fáradt olajat szabályosan kezelje hulladékként (helyi fáradtolaj-gyűjtőállomás). Tilos a fáradt olajat a talajra folyatni vagy a hulladékkal összekeverni.
	Tilos a védő- és biztonsági berendezéseket eltávolítani vagy módosítani.
	A gép munkaterületén csak a kezelő tartozkodhat. Részről nem vevő személyeket valamint házi- és haszonállatokat tartsa távol a veszélyzónától (5 m-es legkisebb távolság).
	A beszorult törzseket ne vegye ki kézzel.
	Figyelem! Javítás-, karbantartás és tisztítás megkezdése előtt állítsa le a motort és húzza ki a hálózati csatlakozódugót.
	Vágás- és zúzódásveszély, soha ne érintse a veszélyes területeket, amikor a hasítókés mozog.
	Nagyfeszültség, életveszély!
	A gépet csak egy személy kezelheti!
	A légtelenítő csavart a munka megkezdése előtt kb. 2 fordulattal oldja ki. Szállítás előtt zárja le.
	Vigyázat! Mozgó szerszámok!
	A készüléket ne fektetve szállítsa!



Pred používaním obojručného ovládania si dôkladne prečítajte návod na obsluhu.

Ďalšie upozornenie bez uvedenia symbolu:

Neodstraňujte kryty.

Miesta v tomto návode, ktoré sa týkajú bezpečnosti, sú označené symbolom: △

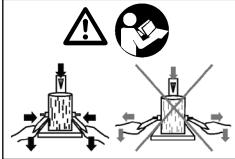
△ Obecné bezpečnostné pokyny

1. Před používáním stroje je třeba si přečíst celý manuál pro používání a údržbu.
2. Musí být vždy používána ochranná obuv, aby byla zaručena ochrana proti riziku zranění způsobenému spadnutím kmene na nohu.
3. Musí být vždy používány pracovní rukavice, aby byly ruce chráněny před úlomky a odřezky, které mohou při práci vzniknout.
4. Musí být vždy používány ochranné brýle nebo obličejový štít, aby byly oči chráněny před úlomky a odřezky, které mohou při práci vzniknout.
5. Je zakázáno odstraňovat nebo pozměňovat ochranná a bezpečnostní zařízení.
6. S výjimkou obsluhy je zakázáno zdržovat se v pracovním okruhu stroje. V okruhu 5 m od stroje se nesmí pohybovat žádné jiné osoby nebo zvířata.
7. Vypouštění starého oleje do životního prostředí je zakázáno. Olej musí být zlikvidován odpovídající zákonným předpisům v tom závodě, kde je stroj používán.
8. Nebezpečí pořezání a pohmoždění rukou: nikdy se nedotýkat nebezpečných oblastí v době, kdy se pohybuje klín.
9. Varování: vždy dbát na pohyby posunovače kmene.
10. Varování: nikdy neodstraňovat rukou kmen, který se zachytí v klíně.
11. Varování: než začnou být prováděny údržbové práce uvedené v tomto manuálu, musí být vytažena síťová zástrčka.
12. Varování: napětí podle údajů na typovém štítku.

POZOR!

Přečtěte si veškeré pokyny. Chyby při dodržování níže uvedených pokynů mohou zapříčinit úder elektrickým proudem, požár a/nebo těžká zranění. Níže použitý výraz „elektrické náradí“ se vztahuje na elektrické náradí napájené ze sítě (se síťovým kabelem) a na elektrické náradí poháněné akumulátorem (bez síťového kabelu).

TYTO POKYNY SI DOBŘE ULOŽTE!

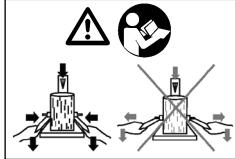


Prije stavljanja stroja u pogon upoznajte se s rukovanjem s pomoću dvije ruke! **Pozorno pročitajte priručnik za upotrebu.**

Dodatne napomene bez simbola:

- Ne demontirajte kućište.

U ovom priručniku za rukovanje napomene koje se tiču sigurnosti istaknute se sljedećim znakom: △



A gép üzembe helyezése előtt ismerkedjen meg a kétkezes emelőkarral végzett kezeléssel! **Figyelmesen olvassa el a használati útmutatót.**

További útmutatások jelölések nélkül:

- A házat ne vegye le

Ebben a kezelési útmutatóban azokat a helyeket, ahol a biztonságával összefüggő útmutatásokat adunk, a következő jelöléssel látjuk el: △

△ Opće sigurnosne napomene

1. Prije korištenja stroja u cijelosti morate pročitati priručnik za uporabu i održavanje.
2. Uvijek morate nositi zaštitne cipele kako biste se zaštitili od rizika ozljedjivanja u slučaju da Vam na stopala padne deblo.
3. Morate nositi radne rukavice koje štite ruke od strugotina i iverja koji nastaju tijekom rada.
4. Uvijek nosite zaštitne naočale li vizir kako biste zaštitili oči od strugotina i iverja koji nastaju tijekom rada.
5. Zabranjeno je uklanjati ili mijenjati zaštitne ili sigurnosne naprave.
6. Osim korisnika stroja, svim drugim osobama je zabranjeno stajati u blizini stroja. Nijedna druga osoba niti životinja ne smije se nalaziti u poljumjeru rada od 5 metara oko stroja.
7. Zabranjeno je ispuštanje starog ulja u okoliš. Ulje se mora zbrinuti prema zakonskim propisima zemlje u kojoj se stroj koristi.
8. Opasnost od posjekotina ili prgnječenja ruku: nikada ne dodirujte opasna područja dok se klein pokreće.
9. Upozorenje: uvijek pripazite na pokrete gurača debla.
10. Upozorenje: nikad ne uklanjajte rukama deblo koje je zahvaćeno klinom.
11. Upozorenje: Prije nego započnete bilo kakve radeve održavanja spomenute u ovom priručniku, izvucite mrežni utikač.
12. Upozorenje: Koristite napon naveden na tipskoj pločici uređaja.

OPĆE SIGURNOSNE NAPOMENE PAŽNJA!

Pročitajte sve upute. Pogrešno pridržavanje sljedećih uputa može uzrokovati električni udar, požar i/ili teška ozljedjivanja. U nastavku korišteni pojmov „elektroalat“ odnosi se na elektroalate napajane iz mreže (s mrežnim kabelom) i na elektroalate napajane iz baterije (bez mrežnog kabela).

DOBRO SAČUVAJTE OVE SIGURNOSNE UPUTE!

△ Általános biztonsági utasítások

1. A gép használata előtt teljesen véig kell olvasni a használati és a karbantartási kézikönyvet.
2. Mindig biztonsági cipőket kell hordani, azért hogy garantával legyen egy védelem a lábra eső fatörzs rizikójá elöl.
3. Mindig munkakesztyűket kell hordani, amelyek védik a kezeket a munka közben keletkezhető forgács és szilánkok elől.
4. Mindig vagy egy védőszemüveget vagy egy sisakrostélyt kell hordani, azért hogy a munka közben keetkezhető forgács és szilánkok ellen, a szemek véde legyenek.
5. Tilos, a védő vagy a biztonsági berendezések eltávolítása vagy megváltoztatása.
6. A kezelőtől eltekintve tilos másnak a gép munkarádiuszán belül állni. Nem szabad más személynek vagy álatnak a gép körül egy 5 méteri rádiuszon belül lennie.
7. Tilos a fáradtolajnak a környezetbe való leeresztése. Az olajat az ország, amelyben üzemeltetve van, törvényi előírásainak megfelelően kell megsemmisíteni.
8. A kezek vágási vagy zuzási veszélyeztetése: miatt az ék mozog, addig ne érintsen meg sohasem a veszélyeztetett részlegeket.
9. Figyelmeztetés: minden ügyelni a fatörzstól mozgására.
10. Figyelmeztetés: ne távolítsan sohasem kézzel el az ékbe akaszkodott fatörzset.
11. Figyelmeztetés: mielőtt ebben a kézikönyvben leírott karbantartási munkák közül bármelyiket elvégeznél, húzza minden ki a hálózati csatlakozót.
12. Figyelmeztetés: feszültség a típusablán megadott szerint.

ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK FIGYELEM!

Olvason minden utasítást el. A következőben felsorolt utasítások betartásán belüli hibák áramcsapást, tüzet és/vagy nehéz sérülésekkel okozhatnak. A következőben használt kifejezés „elektromos szerszám“ a hálózaton keresztül üzemeltetett elektromos szerszámokra (hálózati kábellel) és az akku által üzemeltetett elektromos szerszámokra (hálózati kábel nélkül) vonatkozik.

ÖRIZZE JÓL MEG EZEKET AZ UTASÍTÁSOKAT!

1. PRACOVÍSTĚ

- Udržujte pracoviště čisté a uklizené.
- Nepřádek a neosvětlené pracovní oblasti mohou vést k úrazům.
- Nepracujte s tímto přístrojem v oblasti ohrožené výbuchem, ve které se nacházejí hořlavé kapaliny, plyny nebo prachy.
- Elektrické nářadí produkuje jiskry, které mohou prach nebo páry zapálit.
- Během používání elektrického nářadí nepouštějte děti a jiné osoby do blízkosti pracoviště.
- Při rozptýlení byste mohli ztratit kontrolu nad přístrojem.

2. ELEKTRICKÁ BEZPEČNOST

- Zástrčka přístroje musí být pro zásuvku vhodná. Zástrčka nesmí být v žádném případě pozměňována. Nepoužívejte žádné adaptéry zástrček společně s přístroji s ochranným uzemněním.
- Nepozměňované zástrčky a vhodné zásuvky snižují riziko úderu elektrickým proudem.
- Vyhýbejte se tělesnému kontaktu s uzemněnými částmi, jako např. rourami, topnými tělesy, sporáky, ledničkami.
- Pokud je Vaše tělo uzemněno, existuje zvýšené riziko úderu elektrickým proudem.
- Chraňte přístroj před deštěm nebo vlhkostí.
- Vniknutí vody do elektrického přístroje zvyšuje riziko úderu elektrickým proudem.
- Nepoužívejte kabel na účely, pro které není určen, jako např. na nošení nebo zavěšení přístroje nebo na vytažení zástrčky ze zásuvky. Chraňte kabel před horkem, olejem, ostrými hrany nebo pohyblivými částmi přístroje.
- Poškozené nebo zamotané kably zvyšují riziko úderu elektrickým proudem.
- Při práci na volném prostranství používejte pouze pro to schválené prodlužovací kably.
- Používání prodlužovacího kabelu schváleného pro venkovní použití snižuje riziko úderu elektrickým proudem.
- Připojte elektrické nářadí přes max. 16 A jištěnou zásuvku s ochranným kolíkem na síť (400 V, 50 Hz). Doporučujeme ochranné zařízení proti chybnému proudu se jmenovitým spouštěcím proudem ne vyšším než 30 mA. Nechte si poradit odborným elektrikářem.

3. BEZPEČNOST OSOB

- Buďte pozorní, dbejte na to, co děláte, při práci s elektrickým nářadím pracujte rozumně. Nepoužívejte nářadí pokud jste unaveni nebo pod vlivem drog, alkoholu nebo léků.
- Moment nepozornosti může při používání elektrického nářadí vést k vážným zraněním.
- Noste osobní ochranné vybavení a vždy ochranné brýle.
- Nošení osobního ochranného vybavení, jako je prachová maska, neklouzavá bezpečnostní obuv, ochranná přilba nebo ochrana sluchu, podle druhu a použití elektrického nářadí, snižuje riziko zranění.
- Noste ochranu sluchu.
- Působení hluku může způsobit ztrátu sluchu.

1. RADNO MJESTO

- Radno područje uvijek očistite i pospremite.
- Neuredno i neosvjetljeno radno područje može uzrokovati nezgode.
- Ne radite s uredajem u okolini gdje postoji opasnost od eksplozije i gdje se nalaze zapaljive tekućine, plinovi ili prašina.
- Elektroalati stvaraju iskre koje mogu zapaliti prašinu ili pare.
- Djecu i druge osobe držite tijekom rada podalje od elektroalata.
- Prilikom skretanja možete izgubiti kontrolu nad uredajem.

2. ELEKTRIČNA SIGURNOST

- Priključni utikač uredaja mora odgovarati utičnici. Utikač ne smijete ni na koji način mijenjati. Ne koristite adaptorski utikač zajedno s uredajima koji imaju zaštitno uzemljenje.
- Originalni utikač i odgovarajuće utičnice smanjuju rizik od električnog udara.
- Izbjegavajte kontakt tijela s uzemljenim površinama kao što su cijevi, grijanja, štednjaci i hladnjaci.
- Ako Vaše tijelo ima kontakt s uzemljenjem, postoji povećan rizik zbog električnog udara.
- Ne ostavljajte uredaj na kiši ili na vlazi.
- Prodiranje vode u elektrouredaj povećava rizik od električnog udara.
- Ne koristite kabel u svrhe za koje nije namijenjen da biste npr. nosili uredaj, objesili ga ili povukli utikač iz utičnice. Kabel držite podalje od vrućine, ulja, oštih rubova i pokretnjivih dijelova uredaja.
- Oštećeni ili zapleteni kabeli povećavaju rizik od električnog udara.
- Radite li s elektroalatom na otvorenom, koristite samo takve produžne kabele koji su dopušteni za rad na otvorenom.
- Korištenje produžnog kabela prikladnog za vanjsko područje smanjuje rizik o električnog udara.
- Elektroalat priključite putem utičnice sa zaštitnim kontaktom s maks. 16 A na strujnu mrežu (230 V~, 50 Hz). Preporučujemo ugradnju zaštitne strujne naprave s nazivnom isklopnom strujom od maksimalno 30 mA. Posavjetujte se s Vašim električarom.

3. ZAŠTITA OSOBA

- Budite pažljivi, pripazite što radite i rukovanju s elektroalatom pristupajte razumno. Ne koristite uredaj ako ste umorni ili pod utjecajem droge, alkohola ili lijekova.
- Trenutak nepažnje može prilikom uporabe elektroalata uzrokovati ozbiljna ozljedivanja.
- Uvijek nosite osobnu zaštitnu opremu i zaštitne naočale.
- Osobna zaštitna oprema kao što je maska protiv prašine, čvrsta zaštitna obuća, zaštitni šljem ili zaštita sluha, ovisno o vrsti i korištenju elektroalata, smanjuje rizik od ozljeda.
- Nosite zaštitu za sluh.
- Djejanje buke može uzrokovati gubitak sluha.
- Nosite masku za zaštitu od prašine.
- Kod obrade drva i drugih materijala može nastati po zdravlje opasna prašina. Ne smije se obradjavati materijal koji sadrži azbest!

1. MUNKAHELY

- Tartsa a munkakörét tisztán és rendben.
- Rendetlenség és nem megvilágított munkakörök baleseteket idézhetnek elő.
- Ne dolgozon ezzel a készülékkel robbanásveszélyeztetett környezetben, amelyben gyullékony folyadékok, gázok vagy porok találhatóak.
- Elektromos szerszámok szíkrákat idéznek elő, amelyek meg tudják gyujtani a port vagy a párákat.
- Tartson az elektromos szerszám használata alatt gyerekeket valamint más személyeket távol.
- A figyelme elterelésénél elveszíthet a készülék felettől uralmat.

2. ELEKTROMOS BIZTONSÁG

- A készülék csatalakozási dugójának bele kell passzolnia a dugaszoló aljzatba.
- A dugót nem szabad semmilyen féle módon megváltatni. Ne használjon adapterdugókat a védőföldelt készülékekkel együtt. A nem megváltatott dugók és a megfelelő dugaszoló aljzatok lecsökkentik az áramcsapás rizikóját.
- Kerülje el a földelt felületekkel való testi érintkezést, mint például csövekkel, fűtőtestekkel, tűzhelyekkel, hűtőszekrényekkel.
- Magasabb az áramcsapás veszélye, ha földelt az Ön teste.
- Tartsa a készüléket esőtől és nedveségtől távol.
- A víz elektromos készülékbe való behatolása megnöveli az áramcsapás veszélyét.
- Ne használja fel más célokra a kábelt, mint például a készülék hordására, felakasztására vagy a dugó kihuzására a dugaszoló aljzatból.
- Tartsa a kábelt hőségtől, olajtól és éles szélektől vagy a mozgó készülékrészektől távol. A megsérült vagy összecsavarodott kábel megnöveli egy áramcsapás veszélyét.
- Ha az elektromos szerszámmal a szabadban dolgozna, akkor csak olyan hoszabbító kábelt használjon, amely kinti területre engedélyezett.
- A kinti területre engedélyezett hosszabítókábelnek a használata lecsökkenti az áramcsapás rizikóját.
- Az elektromos szerszámot egy maximálisan 16A-ral lebiztosított földelt konnektorom keresztül kell rákapcsolni a hálózati áramra (230V~, 50Hz). Ajánljuk egy hibaáramvédőberendezés beépítését, nem több mint 30 mA-es névleges kioldóárammal. Érdeklődjön a villanyszerelőjénél.

3. SZEMÉLYEK BIZTONSÁGA

- Legyen figyelmes, ügyeljen arra amit csinál és fogjon elektromos szerszámmal minden okosan a munkához. Ne használja a készüléket ha fáradt vagy pedig ha kábítószer, alkohol vagy orvosságok befolyása alatt áll.
- Az elektromos szerszám használatánál egy pillanat figyelmetlenség komoly sérülésekhez vezethet.
- Viseljen egy személyi védőfelszerelést és minden egy védőszemüveget.
- A személyi védőfelszerelés hordása, mint például porvédő álarc, tapadós biztonsági lábbeli, védősisak vagy zajcsökkentő fülvédő, az elektromos szerszám fajtájától és felhasználásától függően, lecsökkenti a sérülések rizikóját.

- Noste ochrannou prachovou masku.
- Při opracovávání dřeva a jiných material může vznikat zdraví škodlivý prach. Materiály obsahující azbest nesmí být opracovávány!
- Noste ochranné brýle.
- Při práci vznikající jiskry nebo z přístroje vylétávající úlomky, třísky a prachy mohou způsobit ztrátu zraku.
- Vyhýbejte se neúmyslnému uvedení do provozu. Než zastrčíte zástrčku do zásuvky se přesvědčte, zda vypínač stojí v poloze „VYP“.
- Pokud máte při nošení přístroje prst na vypínači nebo připojíte přístroj v zapnutém stavu na zásobování proudem, může to vést k úrazům.
- Než přístroj zapnete odstraňte nastavovací nástroje nebo klíče na šrouby a matice.
- Náradí nebo klíč, který se nalézá v otácející se části přístroje, může vést ke zraněním.
- Nepřeceňujte se. Zajistěte bezpečný postoj a udržujte v každém okamžiku rovnováhu.
- Tím můžete přístroj v neočekávaných situacích lépe kontrolovat.
- Noste vhodné pracovní oblečení. Nenoste široké oblečení a šperky. Nedávejte vlasy, oděv a rukavice do blízkosti pohybujících se částí.
- Volný oděv, šperky nebo dlouhé vlasy mohou být pohybujícími se částmi zachyceny.
- Pokud mohou být namontována zařízení na odsávání a zachytávání prachu, přesvědčte se, zda jsou tato připojena a správně používána.
- Používání těchto zařízení snižuje ohrožení prachem.

4. PEČLIVÉ POUŽÍVANÍ ELEKTRICKÉHO NAŘADÍ A ZACHÁZENÍ S NÍM

- Náradí nepřetěžujte. Používejte pro práci určené elektrické náradí.
- Lépe a bezpečněji se s elektrickým náradím pracuje v udaném rozsahu výkonu.
- Nepoužívejte elektrické náradí s defektním vypínačem.
- Elektrické náradí, které se nenechá za- a vypnout je nebezpečné a musí být opraveno.
- Než začnete provádět nastavování přístroje, výměnu příslušenství nebo přístroj odložíte, vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky.
- Tato bezpečnostní opatření zabraňuje neúmyslnému spuštění přístroje.
- Nepoužívané elektrické náradí skladujte mimo dosah dětí. Nedovolte používat přístroj osobám, které nejsou s přístrojem obeznámeny nebo nečetly tyto pokyny.
- Elektrické náradí je nebezpečné, pokud je používáno nezkušenými osobami.
- Přístroj pečlivě ošetřujte. Překontrolujte, zda je v pořádku bezvadná funkce pohyblivých částí, jestli neuvázly nebo jestli nejsou části zlomené, nebo tak poškozené, že by omezovaly funkci přístroje. Poškozené části nechte před použitím přístroje opravit.
- Příčina mnoha úrazů tkví ve špatné údržbě elektrického náradí.

- Nosite zaštitne naočale.
 - Iskre koje nastaju tijekom rada ili iverje, strugotine i prašina koja izlazi iz uredjaja mogu uzrokovati gubitak vida.
 - Izbjegavajte puštanje u pogon bez nadzora. Prije nego utikač stavite u utičnicu provjerite nalazi li se sklopka u položaju "ISKLJUČENO".
 - Ako prilikom nošenja uredjaja držite prst na sklopci ili uključen uredjaj priključite na napon, može doći do nezgode.
 - Prije nego uključite uredjaj uklonite alate za podešavanje i ključeve.
 - Alat ili ključ koji se nalazi na rotacijskom dijelu uredjaja može uzrokovati ozljedivanja.
 - Ne precjenjujte svoje sposobnosti. Pobrinite se za svoju stabilnost tijekom rada i u svakom trenutku držite ravnotežu.
 - Na taj način bolje ćete kontrolirati uredjaj u neočekivanim situacijama.
 - Nosite prikladnu odjeću. Ne nosite široku odjeću ili nakit. Kosu, odjeću i rukavice držite podalje od pokretnih dijelova.
 - Pokretni dijelovi mogu zahvatiti široku odjeću, nakit ili dugu kosu.
 - Ako se mogu montirati naprave za usisavanje i sabiranje prašine, provjerite jesu li one dobro priključene i koristite ih na ispravan način.
 - Korištenje ovih naprava smanjuje opasnosti uzrokovane prašinom.
- 4. PAŽLJIVO RUKOVANJE I UPORABA ELEKTROALATA**
- Ne preopterećujte elektroalate. Za rad koristite odgovarajući elektroalat.
 - S odgovarajućim elektroalatom radit ćete bolje i sigurnije u navedenom području snage.
 - Ne koristite elektroalat koji ima neispravnu sklopku.
 - Elektroalat koji se više ne može uključiti ili isključiti opasan je i mora se popraviti.
 - Prije nego počnete podešavati uredjaj, mijenjati dijelove pribora ili kad odlažete uredjaj, izvucite utikač iz utičnice.
 - Takve mjere opreza smanjuju nekontrolirano pokretanje uredjaja.
 - Elektroalate koji se ne koriste čuvajte van dohvata djece. Osobe koje nisu upoznate s ovim uputama ili ih nisu pročitale, ne smiju koristiti uredjaj. Elektroalati su opasni ako ih koriste neiskusne osobe.
 - Pažljivo njegujte uredjaj. Kontrolirajte funkcioniranju li pokretniji dijelovi besprijeckorno i ne zapinju li, jesu li dijelovi slomljeni ili oštećeni tako da bi mogli ugroziti funkcioniranje uredjaja. Prije nego upotrijebite uredjaj, oštećene dijelove predajte na popravak.
 - Uzrok mnogih nezgoda je loše održavanje elektroalata.
 - Alati za rezanje moraju biti oštiri i čisti.
 - Pažljivo njegovani alati za rezanje s nabrušenim oštricama rijetko zapinju i lakše ih je voditi.
 - Elektroalat, namjenske alate itd. koristite u skladu s ovim uputama i kao što je propisano za taj specijalni tip uredjaja. Pritom obratite pažnju na radne uvjete i aktivnost koju treba izvršiti.
 - Viseljen egy zajcsökkentő fülvédőt
 - A zaj befolyása hallásvesztességezhet vezethet.
 - Viseljen egy porvédőállarcot.
 - Fa és más anyagok megdolgozásánál az egészségre káros por keletkezhet. Azbeszt tartalmú anyagokat nem szabad megmunkálni!
 - Viseljen egy védőszemüveget.
 - Munka közben keletkező szikrák vagy a készülékből kipattanó szillánkok, forgács vagy porok vakulást okozhatnak.
 - Kerülje el az akaratlan üzembelyezést.
 - Bizonyosodjon meg arról, hogy a kapcsoló a „KI“ pozícióban van mielőtt bedugná a dugót a dugaszoló aljzatba. Ha a készülék hordásánál az ujja a kapcsolón van vagy ha a készüléket bekapcsolt állapotban rákapcsolná az áramellátásra, akkor ez balesetekhez vezethet.
 - Távolítsa minden beállítószerszámot vagy csavar-kulcsot el mielőtt bekapcsolná a készüléket.
 - A forgó készülékrészben levő szerszám vagy kulcs, sérülésekhez vezethet.
 - Ne becsülje túl magát. Gondoskodjon biztos állásról, és tartsa mindenkor az egyensúlyt.
 - Ezáltal a készüléket váratlan szituációkban jobban tudja kontrollálni.
 - Viseljen megfelelő munkaruhát. Ne viseljen bő ruhát vagy ékszert.
 - Tarsa a haját, ruháját és a kasztyűket távol a mozgó részektől. A laza ruházatot, ékszert vagy a hosszú hajat elkaphatják a mozgó részek.
 - Ha fel lehet szerelni porelszívó berendezéseket valamint porfelfogó berendezéseket, akkor bizonyosodjon meg arról, hogy ezek rá vannak kapcsolva és helyesen használva vannak.
 - Ezeknek a berendezéseknek a használata lecsökkentik a por általi veszélyeztetést.
- 4. ELEKTROMOS SZERSZÁMOKKALI GONDOS BÁNÁSMÓD ÉS HASZNÁLATUK**
- Ne terhelje túl a szerszámát. Használja a munkájához az arra meghatározott elektromos készüléket.
 - Jobban és biztonságosabban dolgozik a megadott teljesítményi körben a megfelelő elektromos szerszámmal.
 - Ne használjon olyan elektromos szerszámot, ahol defektes a kapcsoló.
 - Egy olyan elektromos szerszám, amelyet nem lehet többé be- vagy kikapcsolni, az veszélyes és meg kell javítani.
 - Húzza ki a dugót a dugaszoló aljzatból mielőtt beállításokat végezze el a készüléken.
 - Tartozékrésekkel cserélne vagy pedig félretenné a készüléket. Ezek az óvintézkedések megakadályozzák a készülék akaratlan indítását.
 - Tárolja a nem használt elektromos szerszámokat a gyerekek részére nem elérhető helyen.
 - Ne engedje olyen személyeknek a készüléket használni, akik nem jártassak ezzel a készülékkel, vagy akik nem olvasták el ezeket az utasításokat. Elektromos szerszámok veszélyesek, ha tapasztalatlan személyek használják őket.

- Udržujte řezné nástroje ostré a čisté.
- Řádně udržované řezné nástroje s ostrými hranami méně váznou a nechají se lépe vodit.
- Používejte elektrické nářadí, nasazovací nářadí atd. příslušně podle těchto pokynů a tak, jak je to pro tento speciální typ nářadí předepsáno. Zohledněte přitom pracovní podmínky a prováděnou činnost.
- Při používání elektrického nářadí pro jiné účely, než pro jaké je určeno, může dojít k nebezpečným situacím.
- Pokud je napájecí vedení elektrického nářadí poškozeno, musí být nahrazeno speciálním napájecím vedením, které je k dostání u zákaznického servisu.

5. Servis

- Přístroj nechte opravit pouze kvalifikovaným odborným personálem a pouze za použití originálních náhradních dílů. Tím je zabezpečeno, že zůstane bezpečnost přístroje zachována.

SPECIÁLNÍ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO ŠTÍPAČKU DŘEVA

Pozor! Pohyblive časti stroje. Nesahat do oblasti štipani. VAROVANÍ:

Používání tohoto výkonného stroje může zapříčinit speciální nebezpečí. Dbejte obzvlášť na zabezpečení sebe a osob v okolí. Základní bezpečnostní opatření by měla být vždy dodržována z toho důvodu, aby se snížilo riziko zranění a nebezpečí. **PŘED UVEDENÍM STROJE DO PROVOZU SI PŘEČTĚTE NÁVOD K OBSLUZE.**

- Stroj smí být obsluhován pouze jednou osobou.
- Nikdy se nesnažit štipat kmény, které jsou větší než doporučená upínací kapacita kmene. Kmény nesmí obsahovat hřebíky nebo dráty, které by mohly být vymrštěny nebo poškodit stroj. Kmény musí být na konci uříznuty plošně a všechny větve musí být z kmene odstraněny. Dřevo štipat vždy ve směru jeho fládrování. Dřevo nevkládat a neštípat příčně ke štípačce, protože tím může být stroj poškozen.
- Obsluha musí ovládání stroje obsluhovat oběma rukama bez použití jiného zařízení jako náhradu za ovládání.
- Stroj smí být provozován pouze dospělými, kteří si před prací přečetli návod k obsluze. Nikdo nesmí tento stroj používat, pokud si nepřečetl tento manuál.
- Nikdy neštípat v jednou pracovním kroku dva kmény najednou, protože může vyletět dřevo, což je nebezpečné.
- Nikdy během provozu nedodávat nebo vyměňovat dřevo, protože toto je velmi nebezpečné.
- Během práce stroje se nesmí v blízkosti minimálně 5 metrů zdržovat osoby nebo zvířata.
- Nikdy nepozměňovat nebo neodstraňovat bezpečnostní zařízení štípačky dřeva.
- Nikdy štípačku dřeva s tlakem ve válci nenutit déle něž 5 vteřin štipat nadměrně tvrdé dřevo. Přehřátý olej může pod tlakem stroj poškodit. Pokud štípačka při prvním pokusu neštípe, je velmi důležité stroj zastavit a po 90° otočení kmene provést další pokus.

- Nenamjenska uporaba elektroalata može dovesti do opasnih situacija.
- Ako je oštećen priključni kabel elektroalata, morate ga zamjeniti specijalno napravljenim priključnim kabelom koji možete nabaviti u servisnoj službi.

5. SERVIS

- Uredaj treba popravljati samo kvalificirano osoblje i samo uz uporabu originalnih rezervnih dijelova. Na taj način se održava sigurnost uredaja.

POSEBNE SIGURNOSNE NAPOMENE ZA SJEKAC DRVA

Oprez! Pokretljivi dijelovi stroja. Ne zahvaćajte u područje procjepa. UPOZORENJE:

Tijekom korištenja ovog učinkovitog uredjaja mogu nastati posebne opasnosti. Naročito obratite pažnju na to da osigurate sebe i osobe u svojoj okolini. Da biste smanjili rizik ozljedjivanja i opasnosti, uvijek poduzmite osnovne sigurnosne mjere. PRIJE PUŠTANJA UREDJAJA U POGON PROČITAJTE OVE UPUTE ZA UPORABU.

- Strojem smije upravljati samo jedan korisnik.
- Nikad ne pokušavajte cijepati debla koja su veća od preporučenog kapaciteta prihvata. Debla ne smiju imati čavle ili žice koje mogu izletjeti ili oštetiti stroj. Debla moraju na kraju biti ravno odrezana i sve rane moraju biti uklonjene. Drvo uvijek sijecite u smjeru njegove strukture. Nemojte ga namjestiti poprečno na sjekač i sjeći, jer ćete na taj način oštetiti uredaj.
- Korisnik mora upravljati strojem objema rukama bez korištenja druge naprave kao nadopune za upravljanje.
- Stroj smiju koristiti samo odrasle osobe koje su prije njegove uporabe pročitale ove upute za uporabu. Nitko ne smije koristiti stroj ako prethodno nije pročitao ovaj priručnik.
- Nikad ne polažite niti ne zamjenjujte drvo kad stroj radi jer to je vrlo opasno.
- Dok stroj radi osobe i životinje moraju se nalazi na udaljenosti najmanje 5 metara od stroja.
- Nikada nemojte raditi bez zaštitnih naprava na sjekaču drva, niti ih ne mijenjajte.
- Nikad ne pokušavajte nasilno da sjekač pritiskom cilindra siječe duže od 5 sekundi prekomjerno tvrdo drvo. Pregrijano ulje može pod tlakom oštetiti stroj. Zaustavite stroj i nakon okretanja debla za 90° pokušajte još jednom. Ako se drvo još uvijek ne može sjeći, znači da je tvrdoča drva veća od snage stroja, pa se drvo mora izdvojiti kako se stroj ne bi oštetoio.
- Nikad ne ostavljajte stroj u pogonu bez nadzora. Dok ne radite, zaustavite stroj i isključite ga iz mreže.
- Stroj ne koristite u blizini zemnog plina, benzina ili drugih zapaljivih materijala.
- Nikad ne otvarajte kutiju sa sklopovima ili poklopac motora. Po potrebi koristite usluge kvalificiranog električara.
- Pazite da stroj i kabel ne dodju u dodir s vodom.

- Apolja gondossan a készülékét. Kontrollálja le, hogy a mozgatható részek kifogástalanul működnek-e és nem szorulnak-e, hogy töröttek-e vagy annyira sérültek-e a részei, hogy csökkentenék a készülék működését.
- Hagya megjavítattni a károsult részeket mielőtt használná a készüléket. Sok balesetnek az oka a rosszul karbantartott elektromos szerszám.
- Tartsa a vágószerszámaid élesen és tisztán.
- A gondossan ápolt vágószerszámok éles vágóélekkel kevésbé szorulnak be és könnyebben lehet őket vezetni.
- Használja ezeknek az utasításoknak megfelelően az elektromos szerszámot, betéti szerszámokat stb., és úgy, ahogyan ennek a speciális készülék típusnak elő van írva.
- Vegye ennél a munkafeltételeket és az elvégezendő tevékenységet figyelembe. Az elektromos szerszámoknak az előrelátott használatuktól eltérően való felhasználata, veszélyes helyzetekhez vezethetnek.
- Ha károsult az elektromos szerszám csatlakozási vezetéke, akkor ki kell cserélni egy speciálisan előkészített csatlakozási vezeték által, amely a vevőszolgáltatási szervezeten keresztül kapható.

5. SZERVIZ

Hagyja a készülékét csak a kvalifikált szakszemélyzet által és csak originálispótalkatrészkekkel megjavítattni. Azáltal biztosítva lesz, hogy továbbra is fennáll a készülék biztonsága.

SPECIÁLIS BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK A FAHASÍTÓKHOZ

Vigyázat! Mozgatott géprészkek. Ne nyúljon a hasító-körbe. FIGYELMEZTETÉS:

Ennek a teljesítményerős készüléknek a használata speciális veszélyeket okozhat. Ügyeljen különösen arra, hogy magát és a környezetében levő személyeket biztosítsa. A sérülések és a veszélyek rizikójának a lecsökkentéséhez minden be kell tartan az alapvető biztonsági intézkedéseket.

BEÜZEMELTETÉS ELŐTT EOLVASNI EZT A HASZNÁLATI UTASÍTÁST.

- A gépet csak egy kezelő által szabad üzemeltetni.
- Ne próbáljon meg sohasem olyan törzseket hasítani, amelyek nagyobbak az ajánlott fatörzsbefogadókapacitásnál. A fatörzsekben nam szabad olyan szögenbek vagy drótoknak lenniük amelyek ki tudnának repülni vagy megséríthetnék a gépet. A fatörzseknek a végükön síkszerűen kell felvágra lenniük és minden ágnak el kell távolítva lennie. A fát minden az erezete irányába hasítani. Ne tegye be és hasítsa a fát keresztbé a hasítóhoz, mivel ezáltal megérülhet a hasító.
- A kezelőnek a gépvezérlőt minden kézzel kezelnie kell, anélkül hogy egy más berendezést használna a vezérlő helyett.
- A gépet csak olyan felnőtteknek szabad kezelnük, akik a haszálás előtt elolvasták a használati utasítást. Senkinek sem szabad ezt a gépet használnia, anélkül hogy elolvasta volna a kézi könyvet.

Pokud není stále možné dřevo rozštípnout, znamená to, že tvrdost dřeva překračuje výkonnost stroje a dřevo musí být vyřazeno, aby nebyla štípačka dřeva poškozena.

- Nikdy nenechat běžící stroj bez dozoru. Pokud nepracujete, stroj zastavit a odpojit ho od sítě.
- Stroj neprovozovat v blízkosti zemního plynu, benzínu nebo jiných hořlavých materiálů.
- Nikdy neotvírat skříňový rozváděč nebo kryt motoru. Pokud je to nutné, kontaktovat kvalifikovaného elektrikáře.
- Postarat se o to, aby se stroj a kabel nikdy nedostaly do kontaktu s vodou. Řádně zacházet se síťovým kabelem a při jeho vytahování ze zásuvky za něj neškubat a netrhat. Kabely chránit před nadměrným horkem, olejem a předměty s ostrými hrany.
- Dbejte prosím na teplotní poměry při práci. Extrémně nízké a extrémně vysoké teploty mohou vést k poruchám funkce.
- Osoby, které pracují se štípačkou dřeva poprvé by měly obdržet praktickou ukázku používání od zkušené obsluhy a práci vykonávat nejdříve pod dohledem.
- Před prací zkонтrolujte zda řádně fungují všechny funkce přístroje. zda řádně fungují všechna bezpečnostní technická zařízení (obouruční bezpečnostní vypínač, nouzový vypínač). zda může být přístroj řádně vypnut. zda je přístroj řádně nastaven (podpěra kmennů, plechové držáky kmennů, výška štípacího klínu).
- Při práci udržujte pracoviště vždy prosté překážek (např. kusy dřeva).

SPECIÁLNÍ VAROVÁNÍ PŘI PROVOZU ŠTÍPAČKY DŘEVA

Při provozu tohoto výkonného stroje se mohou vyskytnout speciální nebezpečí. Dbejte obzvlášť na zabezpečení sebe a osob v okolí.

Hydraulika

Nikdy tento stroj nepoužívat, pokud existuje nebezpečí způsobené hydraulickou kapalinou. Před použitím štípačku zkontovalovat, zda se nevyskytuje netěsná místa v hydraulice. Přesvědčte se, zda je přístroj a Vaše pracoviště čisté a prosté olejových skvrn. Hydraulická kapalina může zapříčinit ohrožení, protože můžete ukolouznout a spadnout, Vaše ruce při používání stroje mohou sklouznout nebo může vzniknout nebezpečí požáru.

Elektrická bezpečnost

Nikdy tento přístroj neprovozovat při ohrožení elektrickým proudem. Nikdy elektrospotřebič neprovozovat ve vlhkém prostředí. Nikdy tento přístroj neprovozovat s nevhodným napájecím nebo prodlužovacím vedením. Nikdy tento přístroj neprovozovat, pokud nejste spojeni s řádně uzemněnou přípojkou, která poskytuje výkon podle nápisu a která je jištěna 16A pojistkou.

- Pažljivo rukujte strujnim kabelom i ne povlačite ga uz trzaje kako biste ga iskopčali iz mreže. Kabel držite podalje od prevelike vrućine, ulja i predmeta s oštrim rubovima.
- Molimo da prilikom rada obratite pažnju na temperaturu. Ekstremno niske i visoke temperature okoline mogu uzrokovati smetnje u funkcioniranju.
- Osoba koja prvi put koristi stroj trebala bi dobiti praktične upute za uporabu sjekača drva od iskustnog korisnika i prvo raditi pod njegovim nadzorom.
- Prije svakog rada provjerite funkcionira li uređaj propisno funkcioniraju li sve sigurnosno-tehničke naprave propisno (dvoručna sigurnosna sklopka, sklopka za isključenje u nuždi) može li se uređaj propisno isključiti je li uređaj točno podešen (pologa za deblo, limovi za pridržavanje debla, visina klina za cijepanje)
- Prilikom rada radno područje mora biti bez prepreka (npr. komada drva)

SPECIJALNA UPOZORENJA ZA RAD SA SJEKAČEM DRVOM

Tijekom korištenja ovog učinkovitog uredjaja mogu nastati posebne opasnosti. Naročito obratite pažnju na to da osigurate sebe i osobe u svojoj okolini.

Hidraulika

Ne koristite uredjaj ako postoji opasnost od hidrauličke tekućine. Prije korištenja sjekača provjerite eventualna mjesta propuštanja u hidraulici. Provjerite jesu li uredjaj i Vaše radno područje čisti i bez mrlja ulja. Hidraulička tekućina može predstavljati opasnost jer se na nju možete okliznuti i pasti, Vaše ruke tijekom korištenja stroja mogu skliznuti, a može nastati i opasnost od požara.

Električna sigurnost

Nikad ne koristite ovaj uredjaj dok postoji električna opasnost. Električne uredjaje nemojte koristiti u vlažnoj okolini. Ovaj uredjaj nikad ne koristite s neprikladnim kabelima ili produžnim kabelom.

Uredjaj koristite samo ako je spojen s propisno ozemljenim priključkom koji daje snagu u skladu s podacima na natpisu i koji je zaštićen osiguračem od 16 ampera.

- Ne hasítson sohasem egyidejűleg két fatörzsöt egy művelettel, mivel fa repülhetne ki, ami veszélyes.
- Az üzem ideje alatt sohasem fát utánná fektetni vagy kicserélni, mivel ez nagyon veszélyes.
- A gép dolgozása alatt, személyeket és állatokat legalább egy 5 méteres rádiuszban távol kell tartani a fahasítótól.
- Ne változtassa sohasem meg a fahasító védőberendezéseit vagy dolgozzon nélkülük.
- Ne kényszerítse sohasem 5 másodpercnél hosszabb ideig hengernyomással a fahasítót, túlságosan kemény fát hasítani. Nyomás alatti túlhevült olaj megrongálhatja a gépet. Leállítani a gépet és a fatörzsnek a 90°-ú elfordítása után mégegyszer megpróbálni törzset hasítani. Ha még mindig nem lehet hasítani a fát, akkor ez annyit jelent, hogy a fahasító kényszerítése túlhaladja a gép teljesítőképességét és ki kell vállasztani, azért hogy a fahasító ne rongálódjon meg.
- Ne hagyja a futó gépet sohasem felügyelet nélkül. Ha nem dolgozik, akkor leállítani a gépet és le-választani a hálózatról.
- Ne üzemeltesse a gépet földgáz, benzincsatorna vagy más gyullékony anyag közelében.
- Ne nyissa sohasem ki a kapcsolódobozt vagy a motorburkolatot. Ha szükséges akkor vegye fel a kapcsolatot egy kvalifikált villanyszerelővel.
- Biztosítani, hogy a gép és a kábel soha ne kerüljön vízzel érintkezésbe. Gondosan kezeln az áramkábelt és a hálózati kábelt, a kihúzáshoz nem hirtelen mozdulattal húzni vagy rántani. A kábelt távol tartani túlságos hőségtől, olajtól és élesszélű tárgyaktól.
- Kérjük vegye figyelembe a hőmérskleti viszonyokat a munkánál. Extrém alacsony és extrém magas környezeti hőmérskletek működési zavarokhoz vezethetnek.
- Az előszöri használóknak egy tapasztalt kezelőszemélytől egy praktikus bevezetést kellene kapniuk a fahasító használatával kapcsolatban és a munkát először felügyelet alatt gyakorolniuk kellene.
- Ellenőrizze le a munka előtt hogy a készülék minden funkciója rendeltetés szerint működik e hogy minden biztonságtechnikai berendezés szabályszerűen működik e (kétkézbiztonságkapcsoló, vész-ki-kapcsoló)- hogy a készülék szabályszerűen lekapcsolható e hogy a készülék helyesen be van kapcsolva (fatörzsfelfektetés, fatörzstartó fémlemezek, hasítóékmagasság)
- Tartsa munka közben a munkakört mindig akadályoktól mentesen (mint például fadarabok)

SPECIÁLIS FIGYELMEZTETÉSEK A FAHASÍTÓ ÜZEMELTETÉSÉNÉL

Ennek a teljesítményerős készüléknek az üzemeltetésénél speciális veszélyek léphetnek fel. Ügyeljen különösen arra, hogy biztosítsa magát és a környezetében levő személyeket.

Mechanická nebezpečí

Štípaní dřeva způsobuje obzvláštní mechanická nebezpečí. Nikdy tento přístroj neprovozovat, pokud nenosíte rádné ochranné rukavice, boty s ocelovou špičkou a schválenou ochranu zraku. Pozor před vznikajícími odštěpkami; vyhýbejte se bodným ranám a možnému zadření přístroje. Nikdy se nepokoušet štípat moc malé nebo moc dlouhé kmeny, které nejsou svými rozměry pro přístroj vhodné. Nikdy se nesnažit štípat kmeny, které obsahují hřebíky, dráty nebo jiné předměty. Při práci uklízet; nahromaděné naštípané dřevo a třísky mohou vytvořit nebezpečné pracoviště. Nikdy nepracovat na přeplňeném pracovišti, kde hrozí nebezpečí uklouznutí, klopýtání nebo upadnutí. Do blízkosti stroje nepouštějte diváky a nikdy ho nenechte obsluhovat nepovolanými osobami.

⚠ Správne použitie stroja

Štiepačka dreva vyhovuje platnej strojnej smernici EC.

- Hydraulická štiepačka je určená na prácu vo vertikálnej polohe. Štiepanie drevených dielcov môže byť vykonávané len v smere ich vlákien. Rozmery drevených dielcov určených na štiepanie:
Dĺžka dielca: 59 cm/88 cm/135 cm
 \varnothing min./max. 18 – 40 cm
- Nikdy nevykonávajte štiepanie dielcov v horizontálnej polohe alebo proti smeru vlákien.
- Je nutné dodržiavať pokyny na bezpečnosť, prácu a údržbu uvedené výrobcom a respektovať rozmery uvedené v technických špecifikáciách.
- Je tiež nutné dodržiavať predpisy, ktoré môžu pomôcť zabrániť niektorým nehodám a ďalšie obecne uznané bezpečnostné predpisy.
- Použitie, údržba a opravy stroja môžu byť vykonávané len osobami, ktoré sú so strojom oboznámené a informované o možných nebezpečenstvách. Svojvoľné úpravy stroja zbavujú výrobcu akejkoľvek zodpovednosti za vzniknuté škody.

Mehanička opasnost

Tijekom sjećenja drva postoje posebne mehaničke opasnosti. Kad koristite ovaj uredjaj uvijek nosite propisne zaštitne rukavice, cipele s čeličnom kapicom i zaštitu za oči. Čuvajte se iverja; izbjegavajte ozljedjivanja ubodom i moguće zaglavljivanje uredjaja. Nikad ne pokušavajte sjeći preduga ili prekratka debla koje ne liježu točno u uredjaju. Nikad ne pokušavajte sjeći debla u kojima se nalaze čavli ili drugi predmeti. Prilikom rada čistite radno mjesto; nakupljeno izrezano drvo i njegove strugotine mogu stvoriti opasnu radnu okolinu. Nikad ne nastavlajte s radom u prepunjenoj radnoj okolini u kojoj se možete okliznuti, spotaći ili pasti. Promatrači moraju biti podalje od uredjaja i ne dozvolite da njime rukuju neovlaštene osobe.

Hidraulika

Ne üzemeltese sohasem ezt a készüléket, ha a hidraulikafolyadék által veszély áll fenn. A hasítót használat előtt leellenőrizni a hidraulikában levő lékekre. Biztosítsa, hogy a készülék és a munkarészleg tiszta és olajfolt mentes legyen. A hidraulikafolyadék veszélyeztetéseket idézhet elő, mivel Ön elcsúszhat és eleshet, a gép kezelésénél kicsúszzhat a keze vagy tűzveszély keletkezhet.

Elektromos biztonság

Egy elektromos veszélyeztetés esetén ne üzemeltese sohasem ezt a készüléket. Ne üzemeltesen sohasem egy készüléket nedves feltételek melett. Ne üzemeltese sohasem ezt a készüléket nem megfelelő vezetékkel vagy hosszabbítókábellel. Ne üzemeltese sohasem ezt a készüléket, ha nincs egy szabályszerűen földelt csatlakozással összekapcsolva, amely a felirat szerinti teljesítményt állítsa a rendelkezésre és egy biztosíték által védve van.

Mechanikus veszélyek

A fahasítás különös mechanikus veszélyeket hoz létre. Ne üzemeltese sohasem ezt a készüléket, ha nem hord szabályszerű védőkesztyűt, cipőket acélsisakkal és egy jóváhagyott szemvédőt. Vigyázat a keletkező szilánkok elől; kerülje el a szúrási sérülésekkel és a készülék lehetséges berágódását.

Ne próbáljon meg sohasem a túl hosszú vagy túl kicsi fatörzseket, amelyek nem illenek rendesen a készülékre, hasítani. Ne próbálja meg sohasem olyan fatörzseket a hasítását amelyek szögeket, drótokat vagy más tárgyakat tartalmaznak. Munka közben feltakarítani: az összegyűllött széthasított fa és faforgács egy veszélyes munkakörnyezetet hozhat létre. Ne dolgozzon sohasem egy túltöltött munkakörnyezetben, amelyben elcsúszhatna, megbotlódhatna vagy eleshetne. Nézőket a készüléktől távol tartani és ne hagyja sohasem jogosulatlan személyeknek a készüléket kezelní.

⚠ Namjenska upotreba

Stroj ispunjava važeću Direktivu EZ-a o strojevima.

- Hidrauličnim cjeپačem drva smije se rukovati samo stopeći, a drva se smiju cijepati samo uspravljena u smjeru vlakana. Dimenzije cijepanog drva: duljina drva 59 cm/88 cm/135 cm ø min./maks. 18 – 40 cm.
- Drvo nikada ne cijepajte uzdužno ili suprotno od smjera vlakana.
- Potrebno je pridržavati se proizvođačkih propisa za sigurnost, rad i održavanje te dimenzija navedenih u tehničkim podacima.
- Potrebno je poštivati odgovarajuće propise za sprječavanje nezgoda i ostala, općeprihvaćena sigurnosno-tehnička pravila.
- Stroj smiju upotrebljavati, održavati i popravljati samo osobe koje su za to ovlaštene i koje su upoznate s opasnostima. Proizvođač ne odgovara za neovlaštene izmjene stroja i štete proizašle iz toga.
- Stroj se smije upotrebljavati samo s originalnim priborom i alatima proizvođača.

⚠ Rendeltetésszerű használat

A gép megfelel a gépekkel kapcsolatos érvényes EK irányelvnek.

- A hidraulikus fahasító gép csak álló üzemben használható, a fákat csak álló helyzetben, rostirányban hasíthatja. A hasítani kívánt fa méretei: A fa hossza 59 cm/88 cm/135 cm, ø min./max. 18 – 40 cm
- A fát soha ne hasítsa fekvő helyzetben vagy a rostirányal ellentétesen.
- Tartsa be a gyártó biztonsági-, munka- és karbantartási előírásait valamint a műszaki adatok között megadott méreteket.
- Vegye figyelembe a vonatkozó balesetelhárítási előírásokat és az egyéb, általánosan elfogadott biztonságtechnikai szabályokat.
- A gépet csak olyan személyek használhatják, tarthatják karban vagy javíthatják, akik azt ismerik és a veszélyekkel kapcsolatos oktatásban részesültek. Ha a gépen önkényesen módosításokat hajt végre, az ebből keletkező károkért a gyártó nem vállal felelősséget.

- Stroj môže byť používaný len s originálnym príslušenstvom a nástrojmi dodanými výrobcom.
- Akékoľvek iné použitie bude považované za neoprávnené použitie. Výrobca nie je zodpovedný za žiadne škody, ku ktorým došlo z dôvodu neoprávneného použitia stroja. Za všetky riziká preberá zodpovednosť obsluha.

⚠ Ostatné nebezpečenstvá

Stroj bol vyrobený na základe najnovšej technickej úrovne a spĺňa všetky bezpečnostné nariadenia. Ale aj napriek všetkému, môže počas práce vzniknúť ďalšie nebezpečenstvo.

- Nebezpečenstvo poranenia prstov a rúk spôsobené štiepacím nástrojom pri nesprávnom vedení a umiestnení dielca.
- Poranenie spôsobené vyšmyknutím sa dielca z dôvodu nesprávneho upnutia alebo vedenia.
- Nebezpečenstvo kontaktu s elektrickým prúdom z dôvodu použitia nevhodných napájacích káblov.
- Nebezpečenstvo z dôvodu špeciálnych vlastností drevených dielcov (konáre, nepravidelný tvar atd.).
- Aj napriek všetkým opatreniam môžu existovať ďalšie skryté nebezpečenstvá..
- Ostatné nebezpečenstvá je možné minimalizovať dodržiavaním pokynov, ktoré sú uvedené v kapitolách „Bezpečnostné pokyny“ a „Správne použitie stroja“ a vlastne v celom návode na obsluhu stroja.

Preprava

Manuálna preprava, obr. 3

Na prepravu štiepačky posuňte štiepací nôž A do najnižšej polohy. Mierne nakloňte štiepačku pomocou rukoväte B, ktorá je na nosníku štiepačky, tak, aby stála na kolieskach a bolo ju možné posunúť.

Preprava pomocou žeriavu

Nikdy nezdvíhajte stroj za štiepací nôž!

Podmienky na uskladnenie:

Dodržiavajte nasledujúce podmienky na uskladnenie:

- suchá a krytá skladovacia plocha
- maximálna vlhkosť 80%
- teplotný rozsah $-20^{\circ}\text{C}...+60^{\circ}\text{C}$.

So strojom je možné pracovať za nasledujúcich podmienok:

	minimum	maximum	doporučené
Teplota	5 $^{\circ}\text{C}$	40 $^{\circ}\text{C}$	16 $^{\circ}\text{C}$
Vlhkosť		95 %	70 %

Nastavenie

Pripravte miesto, kde bude stroj umiestnený. Priestor na umiestnenie stroja by mal byť dostatočne veľký, aby bola zaistená bezpečná a bezporuchová práca.

Stroj je určený na prácu na rovnej podlahe, musí byť stabilný a jeho podklad musí byť pevný.

- Svaka druga upotreba smatra se nemajenskom. Proizvođač ne odgovara za štete proizašle iz toga; rizik za to snosi isključivo korisnik.

- A gépet csak eredeti tartozékokkal és a gyártó eredeti szerszámaival szabad használni.
- minden ettől eltérő használat nem rendeltetésszerűnek minősül. Az ebből eredő károkért a gyártó nem vállal felelősséget; az ezzel kapcsolatos kockázatot egyedül a felhasználó viseli.

⚠ Preostali rizici

Stroj je konstruiran prema najnovijem stanju tehnike i prihvaćenim sigurno-tehničkim pravilima. No pri radu se mogu pojaviti pojedini preostali rizici.

- Opasnost od ozljđivanja prsti i šaka alatom za cijepanje pri neispravnom vođenju ili polaganju drva.
- Ozljede zbog izbačenog izratka pri neispravnom držanju ili vođenju.
- Opasnost od električne energije u slučaju upotrebe neispravnih električnih kabela.
- Osim toga, unatoč svim poduzetim pripremnim mjerama mogu postojati neočititi preostali rizici.
- Preostali rizici mogu se smanjiti na minimum poštivanjem Sigurnosnih napomena i Namjenske upotrebe te cijelog priručnika za rukovanje.
- Opasnost zbog posebnih svojstava drva (grana, neravnog oblika itd.).

⚠ Maradék kockázatok

A gép a technika mai állása és az elfogadott biztonságtechnikai szabályok szerint készült. Ennek ellenére munka közben felléphetnek egyedi maradék kockázatok.

- A hasítószerszám megsértheti az ujjait vagy a kezét, ha a fát szakszerűtlenül vezeti vagy állítja fel.
- Ha az anyagot szakszerűtlenül tartja vagy vezeti, a kisodródott munkadarab megsértheti.
- Áramütés veszélye, ha nem megfelelő elektromos csatlakozóvezetéket használ.
- Ezen túlmenően minden óvintézkedés ellenére fennállnak nem nyilvánvaló maradék veszélyek.
- A maradék veszélyek minimalizálhatók, ha együtt figyelembe veszi a Biztonsági utasítások a Rendeltetésszerű használat c. fejezetek valamint a használati útmutató tartalmát.
- Veszélyek a fa különleges tulajdonságai miatt (ágak, egyenetlen forma stb.)

Transport

Ručni transport, slika 3

Pri transportu cjepača drva nož za cijepanje A morate pomaknuti skroz nadolje. Ručkom B lagano nakrećite cjepač drva na stupu za cijepanje dok se stroj ne nagne na kotačima i tako se može pomicati.

Transport dizalicom:

Nikada ne dižite za nož za rezanje!

Uvjeti skladištenja:

Pri skladištenju pridržavajte se sljedećih uvjeta:

- suho, natkriveno mjesto skladištenja
- maks. vlaga 80 %
- raspon temperature od -20 °C do +60 °C

Stroj bi trebao raditi u sljedećim okolnim uvjetima:

	minimalno	maksimalno	preporučeno
Temperatura	5 °C	40 °C	16 °C
Vлага		95 %	70 %

Postavljanje

Pripremite radno mjesto na kojem treba raditi stroj. Napravite dovoljno mjesta za siguran, ispravan rad. Stroj je konstruiran za rad na ravnim površinama i mora se postaviti stabilno na ravnu, čvrstu podlogu.

Szállítás

Kézi szállítás, 3. ábra

A fahasító gép szállításához a hasítókést vigye teljesen alsó állásba. A fahasító gépet a hasítóoszlopon lévő fogantyúval kissé billentse meg, amíg a gép a kerekekre nem hajlik és így mozgatható.

Szállítás daruval:

Soha ne emelje a hasítókésnél fogva!

Raktározási feltételek:

Raktározásnál tartsa be a következő feltételeket:

- száraz, fedett raktározási hely
- max. páratartalom 80 %
- hőmérséklettartomány -20 °C – +60 °C

A gép az alábbi környezeti feltételek mellett dolgozzon:

	legkisebb	legnagyobb	avasolt
Hőmérséklet	5 °C	40 °C	16 °C
Páratartalom		95 %	70 %

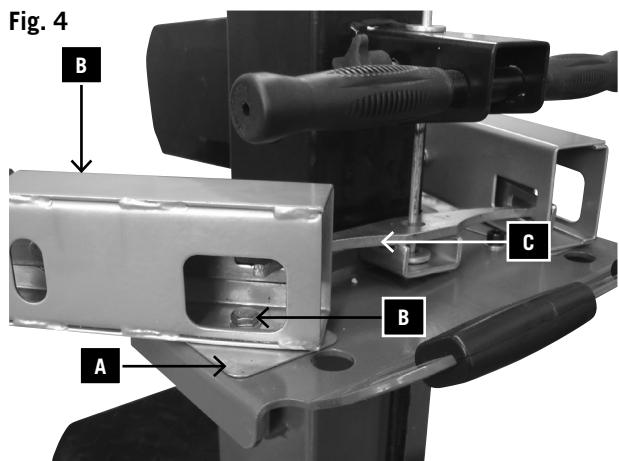
Felállítás

Készítse elő a gép felállítására szánt munkahelyet. A biztonságos, zavarmentes munka érdekében biztosítson elegendő helyet. A gépet sík felületen végzett munkára tervezük és sík, szilárd alapon stabilan állítsa fel.

Montáž

Z dôvodu prepravy nie je vaša štiepačka dreva od spoločnosti Scheppach kompletne zmontovaná.

Fig. 4



Prievnenie ramien, obrázok 4

- Namažte zľahka klzny plech (A).
- Zavedte obslužné rameno (B) s drážkou do priečneho spojenia (C).
- Skrutku so šesthrannou hlavou M 8 x 30,(D) s podložkou nasadte zhora, zdola pevne zatiahnite podložkou a poistnou maticou, aby bolo možné pohybovať obslužným ramenom.

Namontovať bezpečnostné držadlo na obslužné rameno Obr. 4.1

Bezpečnostné držadlo s 2 skrutkami s krížovou drážkou, 2 podložky ad 2 brzdné matice pevne priskrutkovať na obidve obslužné ramená.

Montovanie hnaných kolies, Obr. 5

- Osu kolesa vsunúť do vývrtov (1).
- Z obidvoch strán dať jednu podložku, namontovať hnané koleso (2) a podložku (3).
- Bezpečnostnú hlavicu pritlačiť z obidvoch strán (4).

Montaža

Zbog transportnih razloga ovaj cjevač drva tvrtke scheppach nije potpuno montiran.

Montaža upravlja kih krakova, slika 4

- Lagano podmažite klizni lim (A).
- Upravljački krak (B) s udubljenjem utaknite u poprečni spoj (C).
- Odozgo postavite imbus vijak M 8 x 30 (D) s pločicom, a zatim ga zategnite odozdo s pločicom i sigurnosnom maticom tako da se upravljački krak još može micati.

Szerelés

Csomagolástechnikai okok miatt a scheppach fahásító gépet nem teljesen összeszerelve szállítjuk.

Kezelőkarok felszerelése, 4. ábra

- Vékonyan zsírozza be az (A) csúszólemezt.
- A (B) kezelőkart a bemélyedéssel vezesse be a (C) keresztcatlakozóba.
- A (D) M 8 x 30 méretű hatlapfejű csavart alátéttel felülről helyezze be, alátéttel és biztosítóanyával alulról húzza meg úgy, hogy a kezelőkart még tudja mozgatni.

Montaža sigurnosnog stremena na upravljačke krakove, slika 4.1

Sigurnosni stremen vijčano spojite na oba upravljačka kraka s 2 križna vijka, 2 pločice i 2 zaustavne matice.

Biztosítókengyel felszerelése a kezelőkarra, 4.1. ábra

A biztosítókengyelt 2 kereszthornos csavarral, 2 alátéttel és 2 biztosítóanyával csavarja fel minden kezelőkarra.

Montaža kotača, slika 5

- Utaknite osovinu kotača (1) kroz otvore.
- Sa svake strane montirajte po jednu pločicu, kotač (2) i pločicu (3).
- Pritisnite sigurnosni poklopac (4) na obje strane.

Járókerekek felszerelése, 5. ábra

- Az (1) keréktengelyt helyezze be a furaton át.
- Mindkét oldalon szereljen fel egy alátétet, (2) járókeretet, (3) alátétet.
- Mindkét oldalon nyomja fel a (4) biztosítósapkát.

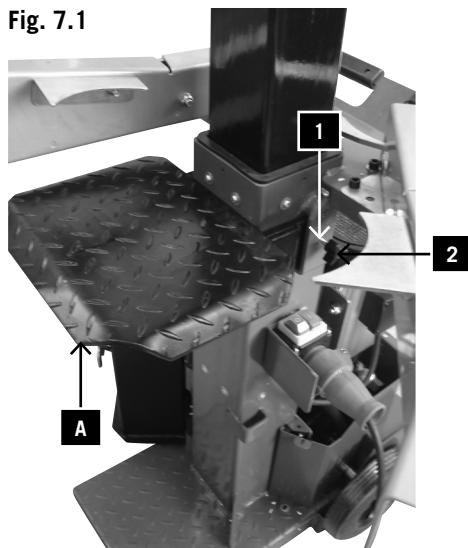
Prevádzkové pokyny

Doraz dráhy na krátke dielce, obrázok 6

Znížte štiepací nôž do polohy približne 10 cm nad stôl.

- Posuňte štiepací nôž do požadovanej polohy.
- Uvoľnite rameno.
- Vypnite motor.
- Uvoľnite druhé rameno.
- Povolte pojistnú skrutku.
- Tyč pre nastavenie dráhy posúvajte smerom hore až dovtedy, pokiaľ pohyb nie je zastavený pružinou.
- Dotiahnite pojistnú skrutku.
- Zapnite motor.
- Skontrolujte hornú polohu.

Fig. 7.1



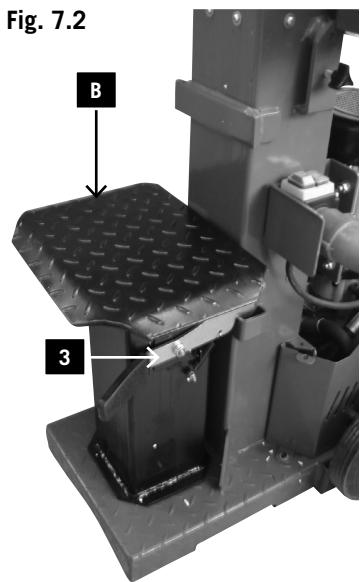
Zásuvkový stôl pre krátke drevo až do 59 cm. Obr. 7.1

7.1

Zásuvkový stôl A prostredníctvom styčnicových spojov (1) zasunúť a zaistiť.

Zásuvkový stôl z obidvoch strán zaistiť zátkovou skruckou (2).

Fig. 7.2



Otočná plošina pre krátke drevo do 88 cm. Obr. 7.2

Pre štiepenie krátkeho dreva pre kmene do 88 cm musí byť dolná štiepacia plošina otočená do pracovnej polohy a zabezpečená prostredníctvom blokovacieho háku.

Napomene za rad

Ograničavanje hoda za kratka drva, slika 6

Donji nož za cijepanje nalazi se oko 10 cm iznad stola za cijepanje.

- Pomaknite nož za rezanje u željeni položaj.
- Pustite jedan upravljački krak.
- Isključite motor.
- Pustite drugi upravljački krak.
- Otpustite vijak za učvršćivanje A.
- Polugu za namještanje hoda B pomičite prema gore dok je opruga ne zaustavi.
- Ponovno zategnjite vijak za učvršćivanje A.
- Uključite motor.
- Provjerite gornji položaj.

Ovjesni stol za kratka drva do 62,5 cm. Slika 7.1

Ovjesni stol A uvucite kroz spojnice (1) i uglavite.

Priteznim vijkom (2) učvrstite ovjesni stol na obje strane.

Zakretni stol za kratka drva do 88 cm. Slika 7.2

Za cijepanje kratkih drva od trupaca do 88 cm donji stol za cijepanje zakrenite u radni položaj i učvrstite blokirnom kukom (3).

Műveleti útmutatások

Löketkorlátozás rövid fánál, 6. ábra

- Alsó hasítókés pozíció, kb. 10 cm-rel a hasítóasztal felett
- A hasítókést vigye a kívánt pozícióba
- Eresszen el egy kezelőkart
- Kapcsolja ki a motort
- Eressze el a második kezelőkart
- Oldja ki az A rögzítőcsavart
- A B löketbeállító rudat vezesse felfele, amíg a rugó le nem állítja
- Húzza meg az A rögzítőcsavart.
- Kapcsolja be a motort
- Ellenőrizze a felső pozíciót.

Helyezőasztal rövid fa számára, 62,5 cm-ig. 7.1. ábra

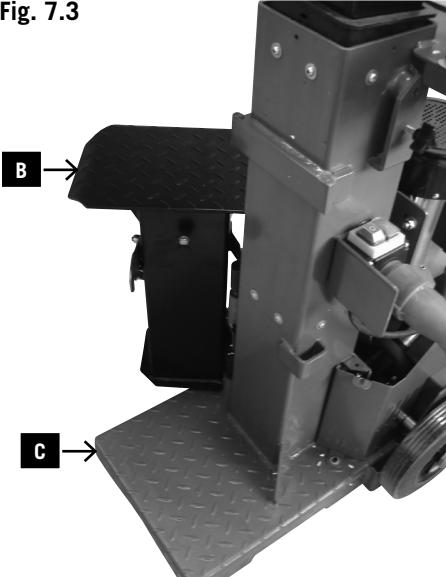
Az A helyezőasztalt vezesse be az (1) kötlemezen át és pattintsa be.

A helyezőasztalt a (2) szorítócsavarral minden oldalon biztosítsa.

Lengőasztal rövid fa számára, 88 cm-ig. 7.2. ábra

A 88 cm hosszúságig terjedő rövid törzsek hasításához az alsó B helyezőasztalt fordítsa munkapozícióba és biztosítsa a (3) reteszélőhoroggal.

Fig. 7.3



Tabuľka do 135 cm Obr. 7.3

Pre štiepenie kmeňov do 135 cm sú obidve štiepacie plošiny otočené smerom von.

Upozornenie! Pri preprave nezdvívajte zariadenie za štiepacie plošiny.

Skúška funkčnosti

Pred každým použitím vykonajte skúšku funkčnosti.

Cinnosť: Výsledok:

Sťlačte obidva držiaky smerom nadol.	Štiepací nôž sa posunie smerom nadol – približne 10 cm nad stôl.
Uvoľnite jeden držiak	Štiepací nôž ostane vo svojej polohe.
Uvoľnite obidva držiaky	Štiepací nôž sa posunie smerom nahor do hornej polohy.

Pred každým použitím stroja skontrolujte hladinu oleja – prehliadnite si kapitolu „Údržba“.

Štiepanie

- Umiestnite drevený dielec na stôl, zaistite ho na mieste pomocou dvoch držiakov a posuňte držiaky smerom nadol. Hned', ako sa štiepací nôž dostane do kontaktu s dielcom, posúvajte držiaky smerom von a zároveň ich posúvajte smerom nadol. Takto sa zabráni tlaku dielca na kryty držiakov.
- Štiepanie vykonávajte len kolmo na dielec.
- Štiepanie dielcov vykonávajte vo zvislej polohe.
- Nikdy neštiepanjte dielce v horizontálnej alebo šikmej polohe.
- Pri štiepaní dreva používajte vhodné rukavice.

Správny postup práce

- Horná pozícia je približne 5 cm nad dielcom.
- Spodná pozícia je približne 10 cm nad stolom.

Uvedenie stroja do prevádzky

Uistite sa, že stroj je riadne a kompletne zmontovaný.
Pred každým použitím stroja vždy skontrolujte:

- Či napájacie káble nie sú poškodené (natrhnuté, narezané apod.).
- Či stroj nie je poškodený.
- Či sú všetky skrutky pevne zaskrutkované.
- Či nedochádza k úniku oleja z hydraulického systému.
- Hladinu oleja.

Pri prácach pod 5°C by sa mal stroj prevádzkovať cca. 15 minút pri behu naprázdno, aby sa hydraulický olej zohrial.

Upevnenie štiepačky

Na upevnenie štiepačky proti posunu sa v stojacej päte nachádzajú 2 vývrty. V prípade potreby je možné štiepačku upevniť na pracovnom mieste 2 nárazníkmi. (Nie sú v rozsahu dodávky)

Stol do 135 cm, slika 7.3

Za cijepanje trupaca do 135 cm na stolu C zakrenite stol za cijepanje B prema van.

Pozor! Pri transportu ne dižite za stol za cijepanje.

Provjera rada

Prije svake upotrebe treba obaviti provjeru rada.

Postupak:

Rezultat:

Pritisnite obje ručke prema dolje.	Nož za cijepanje se spušta do oko 10 cm iznad stola.
Pustite jednu ručku.	Nož za cijepanje ostaje u odabranom položaju.
Pustite obje ručke.	Nož za cijepanje pomiče se natrag u gornji položaj.

Prije svake upotrebe trebalo bi obaviti provjeru razine ulja, vidi poglavlje „Održavanje“!

Cijepanje

- Postavite drvo na stol, učvrstite ga objema ručkama, pritisnite ručke prema dolje, a kada nož za cijepanje prodre u drvo, pomaknite ručke prema van uz istodobno pritiskanje prema dolje. Time se sprječava pritiskivanje pridržnih limova.
- Cijepajte samo ravno odrezana drva.
- Drva cijepajte okomit.
- Drva nikada ne cijepajte uzdužno ili poprečno.**
- Pri cijepanju nosite odgovarajuće rukavice.

Racionalan način rada

- gornji položaj oko 5 cm iznad drva
- donji položaj oko 10 cm iznad drva

Stavljanje u pogon

Provjerite je li stroj potpuno i ispravno montiran. Prije svake upotrebe provjerite sljedeće:

- neispravnosti kabela (pukotine, posjekotine i slično),
- moguća oštećenja stroja,
- jesu li svi vijci zategnuti,
- propuštanja hidraulike i
- razinu ulja.

Ako je okolna temperatura niža od 5 °C, cjepač drva trebao bi 15 minuta raditi u praznom hodu kako bi se hidraulično ulje zagrijalo.

Učvršćivanje cjepača drva

Za učvršćivanje cjepača drva od nemjernog pomicanja na postolju se nalaze 2 otvora.

Cjepač drva po potrebi možete učvrstiti na radno mjesto sa 2 udarna svornjaka (nisu isporučena).

Asztal 135 cm-ig, 7.3. ábra

135 cm-ig terjedő törzsek hasításához a C asztalon, a B hasítóasztalt fordítsa kifele.

Figyelem! A szállításhoz ne a hasítóasztalnál fogva emelje a gépet.

Működés ellenőrzése

Minden használat előtt ellenőrizze a gép működését.

Tevékenység:

Eredmény:

Mindkét fogantyút nyomja lefele.	A hasítókés lefele modul - kb. 10 cm-rel az asztal fölött áll meg.
Eresszen el minden egy fogantyút	A hasítókés áltva marad a kiválasztott pozícióban.
Eressze el minden fogantyút	A hasítókés visszamegy a felső pozícióba.

Minden használat előtt ellenőrizze az olajszintet, lásd a „Karbantartás“ c. fejezetet!

Hasítás

- A fát helyezze az asztalra, minden fogantyút fogja meg, a fogantyúkat nyomja lefele, amíg a hasítókés be nem hatol a fába, a fogantyúkat tolja kifele miközben lefele nyomja. Ekkor megakadályozza, hogy a nyomást a tartólemezre fejtse ki.
- Csak egyenesen lefűrészelt fákat hasítson.
- A fát függőlegesen hasítsa.
- Soha ne hasítson fektetve vagy keresztirányban.**
- A fa hasításakor viseljen megfelelő kesztyűt.

Ésszerű munkamenet

- felső pozíció kb. 5 cm-rel a fa felett
- alsó pozíció kb. 10 cm-rel az asztal felett

Üzembe helyezés

Győződjön meg arról, hogy a gép teljes és az előírásoknak megfelelően összeszerelt. minden használat előtt ellenőrizze a következőket:

- nincsenek-e a csatlakozóvezetékek hibás helyek (repedés, vágás és hasonlók),
- nincsenek-e esetleg sérülések a gépen,
- minden csavar szorosan meg van-e húzva,
- nincsenek-e szívárgási helyek a hidraulikán és
- milyen az olajszint

Ha a környezeti hőmérséklet 5 °C alatt van, járassa a fahasító gépet 15 percen át üresjáratban, hogy a hidraulični ulje felmelegedhessen.

Fahasító gép rögzítése

A fahasító gép véletlen eltolásának megakadályozására, a gép alapján 2 furat található.

Fig. 8

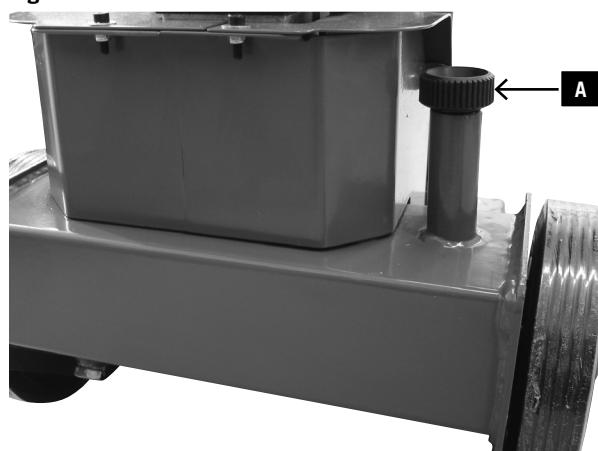


Fig. 9



Odvzdušnenie, obrázok 8

Pred používaním štiepačky dreva vykonajte odvzdušnenie hydraulického systému.

- Uvoľnite odvzdušňovaciu čiapočku A o niekoľko otáčok tak, aby mohol uniknúť vzduch z nádrže oleja.
- Nechajte čiapočku počas práce otvorenú.
- Pred presúvaním štiepačky zavrite čiapočku, aby nedošlo k úniku oleja.
- Dokial odvzdušnenie hydraulického systému nie je vykonané, uzavretý vzduch môže poškodiť tesnenie, čo môže byť príčinou poškodenia celej štiepačky.

Spustenie a vypnutie stroja, obrázok 9

Na spustenie stroja stlačte zelené tlačidlo.

Na vypnutie stroja stlačte červené tlačidlo.

Poznámka: Pred každým použitím stroja skontrolujte funkčnosť tlačidiel tak, že stroj jedenkrát zapnite a vypnite.

Ak vypadne elektrický prúd, reštartujte vypínač (nulový spínač).

Ak vypadne prúd neúmyselným vytiahnutím napájacieho kábla zo zásuvky alebo spálením poistky, stroj sa automaticky vypne. Pre opäťovné uvedenie stroja do chodu stlačte zelené tlačidlo na ovládači.

Ukončenie práce

- Posuňte štiepací nôž do najnižšej polohy.
- Uvoľnite jedno rameno.
- Vypnite stroj a odpojte napájací kábel z elektrickej zásuvky.
- Uzavrite odvzdušňovaciu čiapočku.
- Postupujte podľa pokynov pre obecné vykonanie údržby.

⚠️ Pripojenie do siete

Pravidelne kontrolujte, či nie sú káble na pripojenie elektrickej energie poškodené. Pri vykonávaní kontroly sa uistite, že kábel je odpojený od prívodu elektrickej energie.

Káble na pripojenie elektrickej energie musia vychovávať príslušným normám VDE a DIN. Používajte jedine napájacie káble s označením H 07 RN. Značka typu napájacieho kábla musí byť na ňom zo zákona vytlačená.

Chybné napájacie káble

U napájacích káblov dochádza často k poškodeniu izolácie.

Možné príčiny poškodenia:

- Priškripnutie napájacieho kábla v miestach, kde je vedený cez medzery medzi oknami alebo dverami.

Odzračivanje, slika 8

Prije stavljanja cjepača drva u pogon odzračite hidraulični sustav.

- Otpustite odzračni poklopac A za nekoliko okretaja kako bi zrak mogao izaći iz uljnog spremnika.
- Tijekom rada ostavite poklopac otvorenim.
- Prije premještanja cjepača ponovno zatvorite poklopac jer bi inače moglo isteći ulje.
- Ako ne odzračite hidraulični sustav, zarobljeni zrak oštetit će brtve, a time i cjepač drva!

Szükség esetén a fahasító gépet 2 ütőcsapszeggel (a szállított elemek között nem szerepel) rögzítheti a munkahelyen.

Légtelenítés, 8. ábra

Mielőtt a fahasító gépet üzembe helyezi, légtelenítse a hidraulikaberendezést.

- Oldja ki az A légtelenítő csappantyút néhány fordulattal, hogy a levegő eltávozhasson az olajtartályból.
- Üzem közben hagyja nyitva a csappantyút.
- Mielőtt mozgatja a hasítógépet, zárja le a csappantyút, különben az olaj kifolyhat.
- Ha a hidraulikaberendezést nem légteleníti, a bezárt levegő sérti a tömítéseket és ezzel a fahasító gépet!

Uključivanje i isključivanje, slika 9

Za uključivanje pritisnite zeleni gumb.

Za isključivanje pritisnite crveni gumb.

Napomena: Prije svake upotrebe provjerite rad sklopne jedinice jednokratnim uključivanjem i ponovnim isključivanjem.

Zaštita od ponovnog pokretanja pri prekidu napajanja (nulnaponska sklopka)

Pri prekidu napajanja, nemanjernog izvlačenja utikača ili neispravnog osigurača uređaj se automatski isključuje. Kako biste ga ponovno uključili, ponovno pritisnite zeleni gumb na sklopnoj jedinici.

Završetak rada

- Pomaknite nož za cijepanje u donji položaj.
- Pustite jedan upravljački krak.
- Isključite uređaj i izvucite mrežni utikač.
- Zatvorite odzračni vijak.
- Pridržavajte se općih napomena za održavanje.

⚠ Električni priključak

Redovito provjeravajte jesu li električni kabeli oštećeni. Pri provjeri osigurajte da kabel nije priključen na električnu mrežu.

Električni kabeli moraju ispunjavati odgovarajuće odredbe VDE i DIN. Upotrebljavajte samo kabele s oznakom H 07 RN.

Otisak označke tipa na kabelu obvezan je.

Oštećeni električni kabeli

Ne električnim kabelima često nastaju oštećenja izolacije. Uzroci su sljedeći:

- Pritisnuta mjesta, kada se kabeli provode kroz pukotine u prozorima ili vratima.
- Pregibi zbog neispravnog učvršćivanja ili provođenja kabela.

Be- kikapcsolás, 9. ábra

A bekapcsoláshoz nyomja meg a zöld gombot.

A kikapcsoláshoz nyomja meg a piros gombot.

Megjegyzés: minden használat előtt ellenőrizze a be-, kikapcsoló egység működését egyszeri be- és kikapcsolással.

Újraindítás-biztosítás áramkimaradás esetén (nulla feszültség-kioldó)

Áramkimaradás, a csatlakozódugó véletlen kihúzása vagy hibás biztosíték esetén a készülék automatikusan kikapcsol. A visszakapcsoláshoz újból nyomja meg a kapcsolóegységen a zöld gombot.

Munka befejezése

- Vigye a hasítót a legtelenítőcsavart.
- Eressze el az egyik kezelőkart.
- Kapcsolja ki a készüléket és húzza ki a hálózati csatlakozót.
- Zárja le a légtelenítőcsavart.
- Vegye figyelembe az általános karbantartási útmutatásokat.

⚠ Elektromos csatlakozás

Rendszeresen ellenőrizze, hogy nem sérültek-e az elektromos csatlakozóvezetékek. Ügyeljen arra, hogy ellenőrzéskor a csatlakozóvezeték ne legyen a hálózaton.

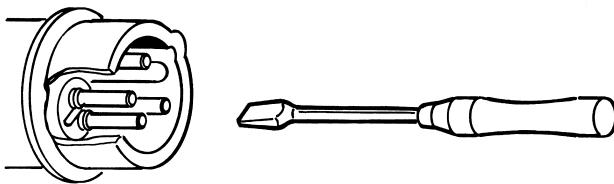
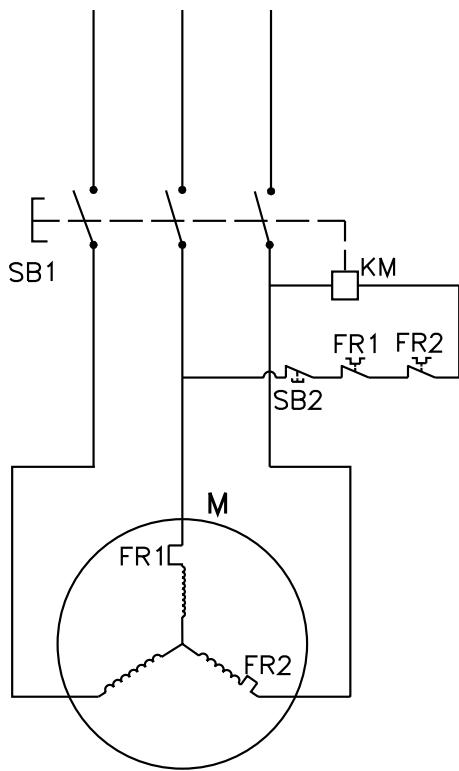
Az elektromos csatlakozóvezetékek feleljenek meg a vonatkozó VDE és DIN rendelkezéseknek. Csak H 07 RN jelölésű csatlakozóvezetékeket használjon.

A csatlakozóvezeték típus megnevezését a vezetéken fel kell tüntetni.

Sérült elektromos csatlakozóvezetékek

Az elektromos csatlakozóvezetékek szigetelése gyakran megsérül. Ennek okai:

- Nyomási helyek, ha a vezetéket ablak- vagy ajtóréson keresztül vezeti.



- Zauzlenie napájacieho kábla z dôvodu nesprávneho pripojenia alebo vedenia.
 - Prerezanie napájacieho kábla z dôvodu poškodenia dopravným prostriedkom.
 - Poškodenie izolácie napájacieho kábla z dôvodu jeho vytrhnutia zo zásuvky na stene.
 - Vznik trhlín z dôvodu prestarnutia izolácie.
- Takto poškodené elektrické napájacie káble nie je možné používať, pretože káble s poškodenou izoláciou sú veľmi nebezpečné!

Trojfázový motor 400V / 50Hz

Napájanie 400 V / 50 Hz

Napájací a predlžovací kábel musí disponovať piatimi vodičmi: 3P + N + SL – (3/N/PE).

Predlžovacie káble musia mať prierez minimálne 1,5 mm².

Napájací prívod musí byť chránený poistkou hodnoty maximálne 16A.

Hned' potom, ako je stroj pripojený na prívod elektrickej energie alebo je premiestnený, je dôležité skontrolovať smer otáčania motora a v prípade potreby zmeniť polaritu v zásuvke na stene.

Otočte pólový menič v zásuvke stroja.

- Výrobok spĺňa požiadavky smernice EN 61000-3-11 a podlieha zvláštnym podmienkam pre pripojenie. To znamená, že nie je prípustné používanie na ľubovoľných prípojných bodoch.
- Prístroj môže pri nepriaznivých sieťových podmienkach viesť krehodným výkyvom napäťia.
- Výrobok je určený výhradne len pre používanie na takých prípojných bodoch, ktoré
 - a) neprekračujú maximálnu prípustnú sieťovú impedanciu $Z_{sys} = 0,271 \Omega$, alebo
 - b) majú hodnotu zaťažiteľnosti siete permanentným prúdom minimálne 100 Afázu.
- Ako prevádzkovateľ musíte zabezpečiť, v prípade potreby po konzultácii s vašim dodávateľom elektrickej energie, aby váš prípojny bod, na ktorom chcete používať tento výrobok, spíhal jeden z oboch uvedených požiadaviek a) alebo b)

Údržba a opravy

Pri výmene nástroja, údržbe alebo čistení stroja vypnite vždy motor a vytiahnite napájací kábel zo zásuvky.

Vždy odpojte napájací kábel zo zásuvky!!

Menšie opravy môžu byť vykonané kvalifikovaným personálom.

Opravy a údržba elektrického systému musia byť vykonané kvalifikovaným elektrotechnikom.

Po dokončení akýchkoľvek opráv alebo údržby musia byť všetky kryty a bezpečnostného zariadenia okamžite na inštalované späť na svoje pôvodné miesto.

Odporučenie:

- Po každom použití stroja ho dôkladne vyčistite.
- Štiepací nôž

- Posjekotine zbog gaženja kabela.
- Oštećenja izolacije zbog povlačenja iz zidne utičnice.
- Pukotine zbog starenja izolacije.

Takvi oštećeni električni kabeli ne smiju se upotrebljavati i zbog oštećenja izolacije **opasni su za život!**

Trofazni motor 400 V/50 Hz

Mrežni napon 400 V/50 Hz.

Mrežni priključak i produžni kabel moraju biti peterožilni = 3 P + N + SL. - (3/N/PE).

Produžni kabeli moraju imati minimalni presjek od 1,5 mm².

Mrežni priključak osiguran je s maksimalno 16 A.

Pri priključivanju na mrežu ili promjeni lokacije treba provjeriti smjer vrtnje. Po potrebi mora se zamijeniti polaritet.

Okrenite okretač polova u utikaču uređaja.

- Proizvod ispunjava zahtjeve EN 61000-3-11 i podliježe uvjetima specijalnog priključivanja. To znači da nije dopuštena uporaba na slobodno odabranim priključnim točkama po želji.
- Kod nepovoljnijih odnosa u mreži ovaj uredaj može uzrokovati privremena kolebanja napona.
- Proizvod je namijenjen isključivo za uporabu na priključnim točkama koje
 - a) ne prekoračuju maksimalnu dopuštenu impedanciju mreže $Z_{sys} = 0,271 \Omega$ ili
 - b) čija opteretivost trajnom strujom mreže iznosi minimalno 100 A po fazi.
- Kao korisnik morate provjeriti, ako je potrebno i posavjetovati se s Vašim poduzećem za opskrbu energijom, ispunjava li priključna točka na kojoj želite koristiti Vaš proizvod jedan od zahtjeva a) ili b).

Održavanje i popravak

Preuređivanje, namještanje i čišćenje obavljajte samo kada je motor isključen.

Izvucite mrežni utikač.

Iskusni majstori mogu sami obaviti male popravke na stroju.

Popravak i održavanje električnog sustava smiju obavljati samo elektrotehnički stručnjaci.

Nakon popravka i održavanja odmah ponovno montirajte sve zaštitne i sigurnosne uređaje.

Preporučujemo sljedeće:

- Nakon svake upotrebe temeljito očistite stroj!
- **Nož za cijepanje**

- Törési helyek a csatlakozóvezetékek szakszerűtlen rögzítése vagy vezetése miatt.
- Vágási hely a csatlakozóvezetéken való áthajtás miatt.
- Szigetelés sérülése a fali csatlakozóaljzatból való kiszakítás miatt.
- Repedés a szigetelés öregedése miatt.

Az ilyen sérült csatlakozóvezetéket nem szabad használni mivel a szigetelés sérülése miatt életveszélyesek!

Háromfázisú váltóáramú motor 400 V / 50 Hz

Hálózati feszültség 400 Volt / 50 Hz.

A hálózati csatlakozás és a hosszabbító vezeték legyen 5-eres = 3 P + N + SL. - (3/N/PE).

A hosszabbító vezetékek legyenek legalább 1,5 mm² keresztmetszetűek.

A hálózati csatlakozás biztosítéka legfeljebb 16 A-es legyen.

Ha változtatja a hálózati csatlakozást vagy a felállítás helyét, ellenőrizze a forgásirányt. Szükség esetén cserélje meg a polaritást.

A készülék csatlakozódugójában fordítsa el a póluscserező eszközt.

- A termék teljesítí az EN 61000-3-11 követelményeit és a különçsatlakozási feltételek alá esik. Ez annyit jelent, hogy nem engedélyezett egy szabadon választható csatlakozási ponton történő használat.
- Kedvezőtlen hálózati viszonyoknál a készülék átmennitleg feszültségi ingadozásokhoz vezethet.
- A termék kizárálagossan olyan csatlakozási pontokon levő használatra van előrelátva, amelyek
 - a) nem lépik túl a maximálisan engedélyezett $Z_{sys} = 0,271 \Omega$ hálózati impedanciát, vagy
 - b) amelyeknek fázisokként legalább 100 A-os hálózati tartós áram terhelhetősége van.
- Önnek mint használónak biztosítani kell, ha szükséges akkor az energia ellátási vállalattal való megbeszélés után, hogy az Ön csatlakozási pontja, amelyen üzemeltetni akarja a terméket, a megnevezett a) vagy b) követelményt teljesítí.

Karbantartás és javítás

Átszerelést, beállítást és tisztítást csak kikapcsolt motor mellett végezzen.

Húzza ki a hálózati csatlakozódugót.

Gyakorlott szakmunkás a kis javításokat maga végzi a gépen.

Az elektromos szerelvényen csak villanyszerelő végezzen javítást és karbantartást.

A javítás és karbantartás befejezése után minden védő- és biztonsági berendezést azonnal szereljen vissza.

Javasoljuk Önnek:

- minden használat után alaposan tisztítsa meg a gépet!

- Štiepací nôž podlieha opotrebovaniu, v prípade potreby je nutné ho naostríť alebo vymeniť za nový.
- Obojručné ovládanie
- Ovládacie zariadenie musí pracovať hladko. Raz za čas ho namažte niekoľkými kvapkami oleja.
- Pohyblivé časti stroja
- Udržujte vodidlá štiepacieho noža čisté, bez špinív, odštiepkov, kôry atď.
- Namažte vodidlá olejom v spreji alebo mazivom.
- Kontrola hydraulického systému
- Skontrolujte, či prípojky a skrutky hydraulického systému nie sú opotrebované a neuniká cez ne olej. V prípade potreby skrutky dotiahnite.

Kontrola hladiny oleja

Hydraulický systém je uzavretý a obsahuje nádržku oleja, olejové čerpadlo a regulačný ventil. Pred každým použitím stroja skontrolujte hladinu oleja. Nízka hladina oleja môže spôsobiť poškodenie olejového čerpadla. Správna hladina oleja je približne 10 až 20 mm pod vyústením olejovej nádrže.

Pre vykonanie kontroly musí byť nosník štiepačky stiahnutý späť. Zariadenie na vykonanie kontroly sa nachádza pod štiepacím stolom. Štiepačka musí stať na rovnom povrchu.

Kedy sa musí olej vymeniť?

Prvú výmenu oleja vykonajte po 50-tich pracovných hodinách, ďalšie výmeny oleja vykonávajte každých 500 pracovných hodín.

Výmena oleja, obr. 10

- Zájdite celkom k štiepaciemu stĺpiku.
- Postavte pod štiepačku nádobu s objemom najmenej 8 l.
- Uvoľnite odvzdušňovaciu klapku A
- Otvorte vypúšťaciu skrutku B, aby sa olej mohol dostať von.
- Zavorte znova vypúšťaciu skrutku a dobre ju utiahnite.
- Naplňte znova 8 l nového hydraulického oleja s pomocou čistej nálevky.
- Zavorte znova odvzdušňovaciu klapku.

Likvidáciu oleja vykonávajte tak, že ho odovzdáte príslušnej miestnej spoločnosti, ktorá sa špecializuje na zber použitých olejov. Vylievať olej na zem alebo ho miešať s iným odpadom je zakázané.

Odporučame použitie nasledujúcich hydraulických olejov:

Aral Vitam gf 22

BP Energol HLP-HM 22

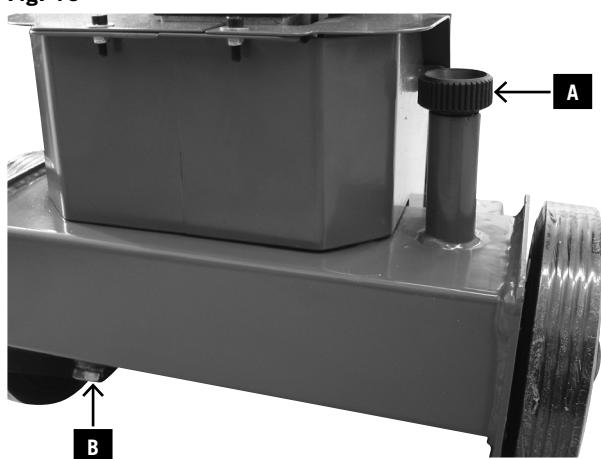
Mobil DTE 11

Shell Tellus 22

alebo ekvivalentné typy olejov.

Nepoužívajte iné typy olejov, pretože by mohli mať vplyv na funkciu hydraulického valca.

Fig. 10



Nož za cijepanje habajući je dio koji po potrebi treba izbrusiti ili zamijeniti novim.

- **Zaštitni uređaj za rukovanje s pomoću dvije ruke**
Kombinirani uređaj za držanje i upravljanje mora se lako kretati. Po potrebi podmažite s nekoliko kapi ulja.

- **Pokretni dijelovi**

Čistite vodilice noža za cijepanje. (Prljavština, iverje, kore itd.)

Klizne tračnice podmažite uljem u spreju ili mašću.

- **Provjerite razinu hidrauličnog ulja.**

Provjerite propusnost i pohabanost hidrauličnih priključaka i vijčanih spojeva. Po potrebi zategnite vijčane spojeve.

Provjera razine ulja

Hidraulični sustav zatvoren je sustav s uljnim spremnikom, ulnjom crpkom i upravljačkim ventilom. Redovito prije svakog stavljanja u pogon provjerite razinu mazivog ulja. Preniska razina ulja može oštetiti uljnu crpu.

Napomena: Razina ulja mora se provjeriti kada je nož za cijepanje uvučen. Šipka za mjerjenje ulja nalazi se ispod stola za cijepanje u vijke za ulijevanje A (slika 8) i ima 2 ureza. Ako se razina ulja nalazi na donjem urezu, to odgovara minimalnoj razini ulja. Ako se to dogodi, odmah dolijte ulje. Gornji urez prikazuje maksimalnu razinu ulja.

Stup za cijepanje mora prije provjere biti uvučen, a stroj mora stajati ravno.

Kada mijenjati ulje?

Prvu zamjenu ulja obavite nakon 50 radnih sati, a zatim svakih 500 radnih sati.

Zamjena ulja, slika 10

- Potpuno uvucite stup za cijepanje.
- Ispod cjepeča drva postavite spremnik sa zapreminom od najmanje 8 l.
- Otpustite odzračni poklopac A.
- Otvorite ispusni vijak B kako bi ulje isteklo.
- Ponovno zatvorite ispusni vijak i zategnite ga.
- Ulije 8 l novog hidrauličnog ulja s pomoću čistog lijevka.
- Ponovno zategnite odzračni poklopac.

Istečeno staro ulje propisno odložite na lokalno sabiralište starog ulja. Stara ulja zabranjeno je izlijevati na tlo ili miješati s otpadom. Preporučujemo sljedeća hidraulična ulja:

Aral Vitam gf 22

BP Energol HLP-HM 22

Mobil DTE 11

Shell Tellus 22

ili ekvivalentna ulja.

Ne upotrebljavajte druge vrste ulja! Upotreba drugih ulja utječe na rad hidrauličnog cilindra.

- **Hasítókés**

A hasítókés egy kopásnak kitett alkatrész, amelyet szükség esetén után kell élezni vagy le kell cserélni egy új késre.

- **Kétkezes védőberendezés**

A kombinált tartó- és vezérlőberendezés maradjon mozgékony. Alkalmakként néhány csepp olajjal kenje.

- **Mozgó alkatrészek**

A hasítókés vezetősínjét tartsa tisztán. (szennyezés, faforgács, fakéreg stb.)

A csúszósíneket olajpermettel vagy zsírral kenje

- **Ellenőrizze a hidraulika olajszintjét.**

Ellenőrizze a hidraulikacsatlakozások és csavar-kötések tömítettségét és kopását. Esetleg húzza meg a csavarkötésekét.

Olajszint ellenőrzése

A hidraulikaberendezés egy zárt rendszer olajtartállyal, olajszivattyúval és vezérlőszeléppel. Rendszeresen ellenőrizze a kenőolaj szintjét minden üzembe helyezés előtt. Ha az olajszint alacsony, az olajszivattyú megsérülhet.

Megjegyzés: Az olajszintet behúzott hasítókés mellett ellenőrizze. Az olajszint-mérőpálca a hasítóasztal alatt az A betöltőcsavarban található (8. ábra) és 2 bevágást tartalmaz. Ha az olajszint az alsó bevágásnál van, az a minimális szintnek felel meg. Ha ezt tapasztalja, azonál töltösön be olajat. A felső bevágás mutatja a legmagasabb olajszintet.

Az ellenőrzés előtt a hasítóoszlop legyen behúzva, a gép álljon sík talajon.

Olajcsere időpontja.

Az első olajcserét végezze 50 üzemóra után, ezután viszont 500 üzemóránként.

Olajcsere, 10. ábra

- Teljesen húzza be a hasítóoszlopot.
- Helyezzen egy legalább 8 l-es befogadóképességű tartályt a fahasító gép alá.
- Oldja ki az A légtelenítő csappantyút
- Nyissa ki a B leeresztőcsavart, hogy az olaj kifolyhasson.
- Zárja le a leeresztőcsavart és jól húzza meg.
- Töltsön be 8 l friss hidraulikaolajat egy tiszta tölcser segítségével.
- Csavarja vissza a légtelenítő csappantyút.

A kifolyt fáradt olajat szabályosan kezelje hulladékként a helyi fáradtolaj-begyűjtő helyen. Tilos a fáradt olajat a talajra folyatni vagy a hulladékkal összekeverni. A következő hidraulikaolajokat javasoljuk:

Aral Vitam gf 22

BP Energol HLP-HM 22

Mobil DTE 11

Shell Tellus 22

vey vagy hasonló minőségű olajok.

Ne használjon más fajta olajat! Más olajok használata befolyásolja a hidraulikahenger működését.

Nosník štiepačky

Pred použitím stroja jemne namažte nosník štiepačky. Opakujte túto činnosť každých 5 pracovných hodín. Aplikujte tenkú vrstvu maziva alebo olej v spreji. Nosník sa nesmie pohybovať nasucho.

Hydraulický systém

Hydraulický systém je uzavretý a obsahuje nádržku oleja, olejové čerpadlo a regulačný ventil.

Tento systém je pred dodaním kompletne zmontovaný a nesmú byť na ňom vykonávané žiadne úpravy ani s ním nesmie byť inak manipulované.

Pravidelne kontrolujte hladinu oleja.

Nízka hladina oleja môže spôsobiť poškodenie olejového čerpadla.

Pravidelne kontrolujte, či z hydraulických prípojok alebo skrutiiek neuniká olej. V prípade potreby prípojky dotiahnite.

Skôr, ako začnete vykonávať údržbu alebo kontrolu stroja, uprakte pracovisko a pripravte si vhodné a funkčné nástroje.

Intervaly údržby uvedené v tejto kapitole sa vzťahujú na bežné podmienky prevádzky stroja. Pri intenzívnom používaní stroja sa intervaly patrične skrátia.

Vyčistite panely, kryty a ovládacie páky stroja pomocou jemnej handričky. Handrička by mala byť suchá alebo trošku navlhčená neutrálnym čistiacim prostriedkom. Nepoužívajte rozpúšťadlá, ako sú napríklad lieh alebo benzín, pretože ich použitím môže byť poškodený povrch stroja.

Uchovávajte olej a mazivo mimo dosah neoprávneného personálu. Striktne dodržujte pokyny, ktoré sú uvedené na obale produktu. Vyvarujte sa priamemu kontaktu maziva s pokožkou a po jeho použití sa dôkladne umyte.

Pokyny pre zníženie rizika nehody

Stroj môže byť obsluhovaný jedine personálom, ktorý je dobre oboznámený s obsahom tohto návodu.

Skôr, ako začnete pracovať so strojom, skontrolujte bezpečnostné zariadenie a uistite sa o ich správnosti.

Pred vykonávaním práce so strojom je tiež dôležité oboznámiť sa s ovládačmi stroja. Postupujte podľa pokynov uvedených v tomto návode.

Špecifikovaná kapacita stroja nesmie byť prekročená. Stroj nesmie byť v žiadnom prípade používaný na iné účely, ako na štiepanie palivového dreva.

Všetok personál, ktorý pracuje so strojom, musí používať vhodný, priliehavý pracovný odev, tak, ako je uvedené v nariadeniach platných na mieste používania stroja. Odložte si všetky šperky, ako sú náramky, prstene a retiazky. Na dlhé vlasy používajte sieťku.

Pracovisko by malo byť vždy upratane a čisté. Nástroje, príslušenstvo a kľúče uchovávajte v blízkosti stroja.

Počas čistenia alebo údržby musí byť stroj odpojený od prívodu elektrickej energie.

Je striktne zakázané pracovať so strojom bez bezpečnostných zariadení, alebo v prípade ich nefunkčnosti.

Stupac cjepača

Stupac cjepača prije stavljanja u pogon treba lagano podmazati. Taj postupak mora se ponoviti svakih 5 radnih sati. Lagano nanesite mast ili ulje u spreju. **Stupac ne smije raditi na suho.**

Hidraulični sustav

Hidraulični sustav zatvoren je sustav s uljnim spremnikom, uljnom crpkom i upravljačkim ventilom.

Tvornički kompletirani sustav ne smije se mijenjati ili njime manipulirati.

Redovito kontrolirajte razinu ulja.

Preniska razina ulja oštećuje uljnu crpu.

Redovito provjeravajte propusnost hidrauličnih priključaka i vijčanih spojeva te ih po potrebi zategnite. Prije početka održavanja ili kontrole očistite radno područje i pripremite odgovarajući ispravan alat.

Ovdje navedeni intervali odnose se na normalne radne uvjete, ali ako je stroj izložen većem opterećenju, ti se intervali smanjuju sukladno tome.

Oplate stroja, zaslone i upravljačku ručicu očistite mekom, suhom krpom ili krpom koja je malo navlažena u sredstvo za čišćenje, ne upotrebljavajte otapala kao što su alkohol ili benzin jer ona mogu nagrasti površine.

Ulja i mazive masti držite podalje od neovlaštenih osoba; pozorno pročitajte upute na spremnicima i poštujte ih; izbjegavajte izravan doticaj s kožom i nakon upotrebe dobro se operite.

Hasítónyél

A hasítónyel üzembé helyezés előtt enyhén zsírozza meg. Ezt a műveletet 5 üzemóránként ismételje meg. Vékonyan vigye fel a zsírt vagy az olajpermetet.

Ne járassa szárazon a nyelet.

Hidraulikaberendezés

A hidraulikaberendezés egy zárt rendszer olajtartállyal, olajszivattyúval és vezérlőszeleppel.

A gyárilag elkészített rendszert nem szabad módosítani vagy manipulálni.

Rendszeresen ellenőrizze az olajszintet.

Ha az olajszint alacsony, az olajszivattyú megsérül.

Rendszeresen ellenőrizze a hidraulikacsatlakozások és a csavarkötések tömítettségét - esetleg húzza meg a csavarokat.

A karbantartás vagy ellenőrzés megkezdése előtt tisztítsa meg a munkaterületet és készítse elő a jó állapotban lévő szerszámokat.

Az itt megadott időtartamok normális használati körülmenyekre vonatkoznak, ha tehát a gépet erősebben terhelí, ennek megfelelően csökkennek ezek az idők.

A gép burkolatát, nyílásait és vezérlőkarjait puha, száraz vagy semleges tisztítószerrel nedvesített kendővel tisztítsa, ne használjon oldószereket, alkoholt vagy benzint, mivel ezek megtámadhatják a felületeket.

Az olajokat és kenőzsírokat ne tartsa illetéktelen személyek által elérhető helyen; a tartályokon lévő útmutatókat figyelmesen olvassa át és gondosan tartsa be; kerülje a közvetlen érintkezést a bőrével és használat után jól öblítse le.

⚠ Propisi za sprječavanje nezgoda

Strojem smiju rukovati samo stručnjaci koji su potpuno upoznati sa sadržajem ovog priručnika.

Prije stavljanja u pogon treba provjeriti cjelevitost i ispravan rad sigurnosnih uređaja.

Prije stavljanja u pogon potrebno je upoznati se i s upravljačkim mehanizmima stroja prema uputama za upotrebu.

Ne smiju se prekoračiti navedene performanse stroja. Stroj se nikako ne smije upotrijebiti u druge namjene.

Prema zakonima države u kojoj se stroj upotrebljava osoblje mora nositi i radnu odjeću koja je opisana u ovom priručniku, pri čemu se ne smije nositi široka, lepršava odjeća, pojasevi, prsteni i lanci, a duga kosa mora po mogućnosti biti svezana.

Radno mjesto trebalo bi po mogućnosti uvijek biti uredno i čisto, a alati, dijelovi pribora i ključevi za vijke na dohvatu.

Pri čišćenju ili održavanju stroj se nikako ne smije priključiti na električnu mrežu.

Strого je zabranjeno rukovanje strojem bez sigurnosnih uređaja ili kada su sigurnosni mehanizmi isključeni.

⚠ Balesetelhárítási szabályok

A gépet csak olyan szakszemélyzet kezelheti, aki ennek a kézikönyvnek a tartalmát teljesen ismeri.

Üzembe helyezés előtt ellenőrizze a biztonsági berendezések sértetlenségét és tökéletes működését.

Üzembe helyezés előtt a használati útmutatón kívül ismerje meg a gép vezérlési mechanizmusát is.

Ne lépje túl a gép megadott teljesítőképességet. A gépet semmiképpen ne használja a céljának nem megfelelő módon.

A gép használati helyén érvényes törvényeknek megfelelően a személyzet az itt megadott munkaruhát viselje, nem szabad tág, lebegő ruhadarabokat, derékszíjat, gyűrűket és láncokat viselni, a hosszú haját kösse össze.

A munkahelyet lehetőleg mindig tartsa rendben és tisztán, a szerszámok, tartozékok és csavarkulcsok legyenek elérhető távolságban.

Tisztítás vagy karbantartás közben a gép semmi esetre se legyen csatlakoztatva az elektromos hálózathoz.

Szigorúan tilos a gépet biztonsági berendezések nélkül vagy kikapcsolt biztonsági mechanizmussal használni.

Je striktne zakázané odstraňovať alebo upravovať bezpečnostné zariadenie.

Pred akoukoľvek údržbou alebo nastavovaním stroja je nutné si pozorne prečítať tento návod a porozumieť prevádzkovým pokynom.

Z bezpečnostných dôvodov a z dôvodu správnej výknosti stroja je dôležité dodržovať plán údržby uvedený v tomto návode.

Výstražné štítky musia byť vždy čisté a čitateľné a obsluha je povinná ich dodržiavať, aby nedošlo k nehode. Akékoľvek chýbajúce alebo poškodené štítky musia byť objednané u výrobcu a pripomienané na predpísané miesto. V prípade požiaru použite práškové hasiace prístroje. Hasenie požiaru stroja nesmie byť pomocou vody, pretože hrozí nebezpečenstvo skratu.

Ak požiar nie je možné rýchlo uhasiť, dajte pozor na unikajúci olej.

Ak dôjde k rozšíreniu požiaru, môže nastať explózia nádržky oleja alebo tlakového potrubia. Uistite sa, že ste neprišli do kontaktu s unikajúcim olejom.

Demontáž a likvidácia

Stroj neobsahuje žiadne materiály, ktoré by mohli byť zdraviu alebo životnému prostrediu škodlivé, pretože je vyrobený z materiálov, ktoré budú môžu byť celkom recyklované alebo môžu byť likvidované bežným spôsobom.

Pri akejkoľvek likvidácii oleja je nutné olej odovzdať špecializovaným spoločnostiam alebo kvalifikovanému personálu, ktorý je oboznámený s možným nebezpečenstvom a s pokynmi uvedenými v tomto návode na obsluhu.

Ak už stroj nie je schopný prevádzky a je nutná jeho likvidácia, postupujte podľa uvedených pokynov:

Odpojte prívod elektrickej energie.

Odstráňte všetky elektrické káble a odovzdajte ich špecializovanej spoločnosti na zber odpadu. Postupujte podľa miestnych predpisov.

Vypustite olejovú nádržku a odovzdajte olej v uzavretej nádobe spoločnosti špecializovanej na zber odpadu. Postupujte podľa miestnych predpisov.

Odovzdajte ostatné časti stroja spoločnostiam na zber odpadu. Postupujte podľa miestnych predpisov.

Uistite sa, že pri likvidácii všetkých častí stroja bolo postupované podľa všetkých platných miestnych predpisov.

Strogo je zabranjeno demontiranje ili mijenjanje sigurnosnih uređaja.

Ne obavljajte postupke održavanja ili namještanja ako niste pročitali ovaj priručnik.

Plan redovitog održavanja u ovom priručniku mora se poštivati i zbog sigurnosti i zbog učinkovitog rada stroja. Sigurnosne naljepnice moraju uvijek biti čiste i čitljive te se moraju točno poštivati kako bi se izbjegle nezgode; ako su natpsi oštećeni, ako su se odlijepili ili ako pripadaju dijelovima koji su zamijenjeni, morate ih zamijeniti novim, originalnim natpisima koje možete naručiti od proizvođača i postaviti na odgovarajuće mjesto.

U slučaju požara upotrijebite aparate za gašenje požara s prahom. Požari na uređaju ne smiju se gasiti vodenim mlazom zbog opasnosti od kratkog spoja.

Ako se požar ne može odmah ugasiti, treba paziti na istekle tekućine.

U slučaju duljeg požara uljni spremnik ili vodovi pod tlakom mogu eksplodirati: zato treba sprječiti doticaj s isteklim tekućinama.

Demontaža i odlaganje

Stroj ne sadržava tvari koje su opasnet za zdravlje ili okoliš jer je proizведен od materijala koji su mogu potpuno reciklirati ili na uobičajeni način odložiti.

Za odlaganje obratite se specijaliziranim tvrtkama ili ovlaštenom stručnjaku koji poznae moguće rizike, pročitao je ove upute za upotrebu i točno ih se pridržava. Kada radni vijek stroja završi, postupite poštujući sve navedene propise za sprječavanje nezgoda:

- Prekinite dovod energije (električni ili PTO).
- Izvadite sve električne kabele i odnesite ih na specijalizirano sabiralište prema važećim državnim propisima.
- Ispraznite uljni spremnik, ulje odnesite u čvrstim spremnicima na sabiralište prema važećim državnim propisima.
- Sve ostale dijelove stroja odnesite na sabiralište otpada prema važećim državnim propisima.

Osigurajte da se svi dijelovi stroja odlože prema važećim državnim propisima.

Szigorúan tilos a biztonsági berendezéseket eltávolítani vagy módosítani.

A jelen kézikönyv pontos elolvasása előtt tilos karbantartást vagy beállítást végezni.

A rendszeres karbantartás itt megadott tervét biztonsággi okokból és a gép teljesítőképes üzemének biztosítása érdekében tartsa be. A balesetek elkerülése érdekében a biztonsági címkéket tartsa minden tiszta és olvasható állapotban és a tartalmukat minden vegye figyelembe; ha a táblák megsérülnek, elvesznek vagy lecserélt alkatrészekhez tartoznak, akkor szerezzen be új, a gyártó által megkövetelt eredeti táblákat és az előírt helyre rágassza fel.

Tűz esetén porral oltó tűzoltó készüléket használjon. Ha a berendezésen tűz üt ki, a rövidzárlat veszélye miatt vízzel oltani tilos.

Ha a tüzet nem lehet azonnal eloltani, ügyeljen a kikerülő folyadékakra.

Hosszabb tűzben az olajtartály vagy a nyomás alatt lévő vezeték felrobbanhat, ezért ügyeljen arra, hogy ne érintkezzen a kikerülő folyadékokkal.

Leszerelés és hulladékkezelés

A gép nem tartalmaz az egészségre vagy a környezetre ártalmas anyagokat, mivel teljesen újrahasznosítható vagy normális módon kezelhető anyagokból készült.

A hulladékkezelést erre szakosodott céggel vagy olyan képzett szakmunkás végezze, aki ismeri a lehetséges kockázatokat, elolvasta és pontosan betartja a használati útmutatót.

Ha a gép teljesen elhasználódott, minden adott balesettelhárítási rendszabály figyelembe vételevel a következőképpen járjon el:

- Szakítsa meg az energia hozzávezetést (elektromos vagy PTO),
- minden elektromos kábelt szereljen le és adja át az erre szakosodott gyűjtőhelynek, hogy az országban érvényes rendelkezéseknek megfelelően kezelje.
- Ürítse ki az olajtartályt, az olajat zárt edényben adja le a gyűjtőhelyen, hogy az országban érvényes rendelkezéseknek megfelelően kezelje.
- A gép összes többi alkatrészét és adja át az erre szakosodott gyűjtőhelynek, hogy az országban érvényes rendelkezéseknek megfelelően kezelje.

Ügyeljen arra, hogy a gép minden alkatrészét úgy kezelje, hogy az megfeleljen országban érvényes rendelkezéseknek.

Riešenie problémov

Ak nastane porucha, ktorá nie je uvedená v tejto kapitole, kontaktujte zákaznícky servis vášho predajcu.

Porucha	Možné príčiny	Opatrenie	Nebezpečenstvo
Hydraulické čerpadlo nepracuje.	Stroj nie je napájaný elektrickou energiou.	Skontrolujte, či sú vodiče pod napäťom	Nebezpečenstvo kontaktu s elektrickou energiou. Táto činnosť musí byť vykonaná servisným elektrotechnikom.
	Tepelný vypínač sa deaktivuje po schladení motora.	Potom je možné motor opäť spustiť.	Došlo k aktivácii tepelného vypínača motora.
Nosník sa nepohybuje smerom nadol.	Nízka hladina oleja.	Skontrolujte hladinu oleja a doplňte olej.	N e b e z p e č e n s t v o kontaminácie. Táto činnosť musí byť vykonaná obsluhou stroja.
	Došlo k poruche jedného z ovládacích držiakov.	Skontrolujte pripojenie držiaka.	Nebezpečenstvo porezania. Táto činnosť musí byť vykonaná obsluhou stroja.
	Na vodidlách nosníka sa nachádza špina.	Vyčistite nosník.	
Motor pracuje, ale nosník sa nepohybuje smerom nadol.	Smer rotácie trojfázového motoru je zlý.	Skontrolujte smer rotácie motoru a zmeňte ho.	

Údržba a opravy

Každá údržba musí byť vykonaná kvalifikovaným personálom za striktného dodržovania pokynov podľa návodu na obsluhu. Pred vykonaním údržby je nutné vykonať všetky možné opatrenia. Vypnite motor a odpojte prívod prúdu (v prípade potreby vytiahnite napájací kábel zo zásuvky). Na stroj pripojené značku, ktorá signalizuje jeho poruchu: „Stroj je mimo prevádzku z dôvodu údržby: neoprávneným osobám sa zakazuje pohybovať sa v blízkosti stroja a vykonávať jeho obsluhu.“

Hibakeresés

Itt meg nem nevezett üzemzavarok fellépése esetén forduljon a scheppach cég vevőszolgálatához.

Üzemzavar	Lehetséges okok	Megoldás	Veszély jellege
A hidraulikaszivattyú nem indul el	Nincs feszültség	Ellenőrizze, hogy a feszültségellátás vezetékei rendben vannak-e	Áramütés veszélye Ezt a műveletet karbantartó villanyszerelő végezze.
	Kikapcsolt a motor hőkapcsolója	A motorház belsejében lévő hőkapcsolót kapcsolja vissza	
Az oszlop nem mozog lefele	Alacsony olajszint	Ellenőrizze az olajszintet és töltön be olajat	Szennyezésveszély Ezt a műveletet a gép kezelője végezheti el.
	Az egyik kar nincs csatlakoztatva	Ellenőrizze a kar rögzítését	Vágásveszély Ezt a műveletet a gép kezelője végezheti el.
	Szennyezés a síneken	Tisztítsa meg az oszlopot	
A motor jár, de az oszlop nem mozog lefele	Hibás a háromfázisú váltóáramú motor forgásirányája	Ellenőrizze a forgásirányt és állítsa át	

Karbantartás és javítások

A karbantartási intézkedéseket szakszemélyzet hajtsa végre a jelen használati útmutató pontos figyelembe vételevel. minden karbantartás előtt tegye meg az összes lehetséges óvintézkedést, kapcsolja ki a motort és szakítsa meg az áramellátást (ha szükséges, húzza ki a csatlakozdugót). Helyezzen el a gépen egy táblát, amely megmagyarázza a kiesés okát: "A gép karbantartás miatt nem üzemel: Illetékteleneknek tilos a gépnél tartózkodni és elindítani."

Hibaelhárítás

Itt meg nem nevezett üzemzavarok fellépése esetén forduljon a scheppach cég vevőszolgálatához.

Üzemzavar	Lehetséges okok	Megoldás	Veszély jellege
A hidraulikaszivattyú nem indul el	Nincs feszültség	Ellenőrizze, hogy a feszültségellátás vezetékei rendben vannak-e	Áramütés veszélye Ezt a műveletet karbantartó villanyszerelő végezze.
	Kikapcsolt a motor hőkapcsolója	A motorház belsejében lévő hőkapcsolót kapcsolja vissza	
Az oszlop nem mozog lefelé	Alacsony olajszint	Ellenőrizze az olajszintet és töltön be olajatn	Szennyezésveszély Ezt a műveletet a gép kezelője végezheti el.
	Az egyik kar nincs csatlakoztatva	Ellenőrizze a kar rögzítését	Vágásveszély Ezt a műveletet a gép kezelője végezheti el.
	Szennyezés a síneken	Tisztítsa meg az oszlopot	
A motor jár, de az oszlop nem mozog lefelé	Hibás a háromfázisú váltóáramú motor forgásirányára	Ellenőrizze a forgásirányt és állítsa át	

Karbantartás és javítások

A karbantartási intézkedéseket szakszemélyzet hajtsa végre a jelen használati útmutató pontos figyelembe vételével.

Minden karbantartás előtt tegye meg az összes lehetséges óvintézkedést, kapcsolja ki a motort és szakítsa meg az áramellátást (ha szükséges, húzza ki a csatlakozódugót). Helyezzen el a gépen egy táblát, amely megmagyarázza a kiesés okát: "A gép karbantartás miatt nem üzemel: Illetékteleneknek tilos a gépnél tartózkodni és elindítani."

Proizvajalec**scheppach**

Fabrikation von Holzbearbeitungsmaschinen GmbH

Günzburger Straße 69

D-89335 Ichenhausen

Spoštovani kupec,

želimo vam veliko veselja in uspeha pri delu z našim novim strojem Scheppach.

OB VESTILO :

V skladu z veljavnim zakonom o varnosti izdelkov proizvajalec te naprave ni odgovoren za poškodbe nastale na napravi ali z uporabo te naprave zaradi:

- neprimerne uporabe,
- neupoštevanja navodil za uporabo,
- popravila s strani nepooblaščenih neusposobljenih oseb,
- vgradnje in zamenjave neoriginalnih rezervnih delov,
- neprimerne uporabe,
- napak na električnem sistemu, nastalih zaradi neupoštevanja električne specifikacije za napravo in pravil VDE 0100, DIN 57113/ VDE 0113.

PRIPORO ČILA:

Pred sestavo in uporabo stroja preberite celotna navodila za uporabo.

Navodila so namenjena vašemu lažjemu spoznavanju s strojem, njegovo pravilno rabo ter načini uporabe. Priročnik za uporabo vsebuje pomembna navodila o tem kako varno, ustrezzo in ekonomično delati z vašim strojem, kako se izogniti nevarnosti, prihraniti stroške in skrajšati čas popravila ter izboljšati zanesljivost in podaljšati življenjsko dobo vašega stroja.

Poleg navodil za varno delovanje naštetih v tem priročniku, morate vedno upoštevati vse predpise za varno delo, ki veljajo v vaši državi.

Navodila za uporabo hranite v bližini stroja. Hranite jih v prozorni plastični mapi in jih s tem zaščitite pred vlagom in umazanjem. Z navodili mora biti seznanjen vsak posameznik pred pričetkom dela s strojem. Stroj lahko uporablja le osebe, ki so bile usposobljene za njegovo uporabo in so seznanjene z nevarnostmi povezanimi z uporabo stroja. Upoštevati je potrebno minimalno starostno mejo za delo s strojem.

Poleg tukaj navedenih varnostnih navodil in posebnih predpisov, ki veljajo v vaši državi, je potrebno pri delu s strojem upoštevati še splošno uveljavljena tehnična pravila za rokovanje z napravami za obdelovanje lesa.

Splošna obvestila

- Pri odstranjevanju embalaže preverite ali deli stroja niso utrpeli morebitnih poškodb pri transportu. V primeru kakršnih koli nepravilnosti nemudoma obvestite vašega dobavitelja.
- Kasnejših pritožb ne bomo upoštevali.

Производител:**scheppach**

Fabrikation von Holzbearbeitungsmaschinen GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen

Уважаеми клиенти,

Желаем Ви приятна и успешна работа с Вашата нова машина scheppach.

ЗАБЕЛЕЖКА:

Съгласно приложимите закони за отговорност за продукт, производителят на уреда не поема отговорност за повреди по продукта или за повреди, причинени от продукта, възникнали поради:

- Неправилно боравене,
- Неспазване на ръководството за работа,
- Ремонти от трети лица, а не от упълномощени сервизни техници,
- Инсталлиране и смяна на не оригинални резервни части,
- Употреба, различна от определената,
- Отказ на електрическата система, причинена поради неспазване на разпоредбите за електрическо оборудване и разпоредбите VDE 0100, DIN 57113 / VDE 0113.

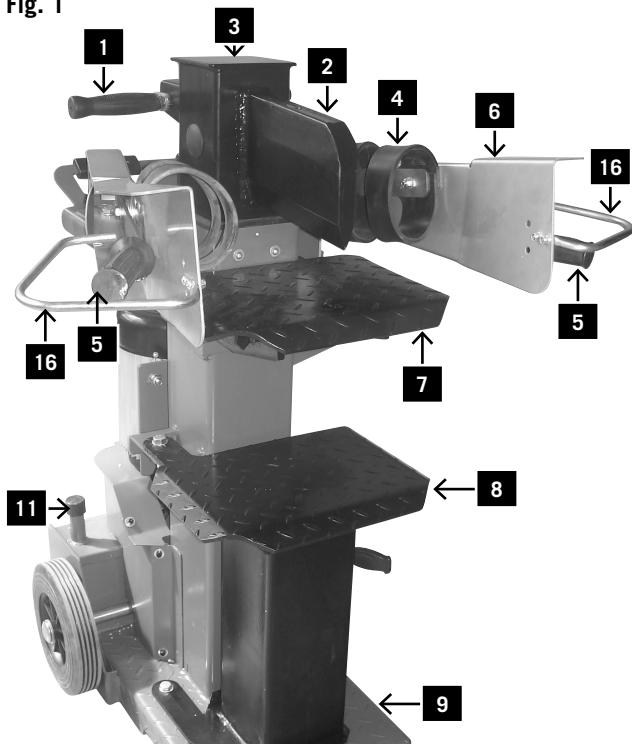
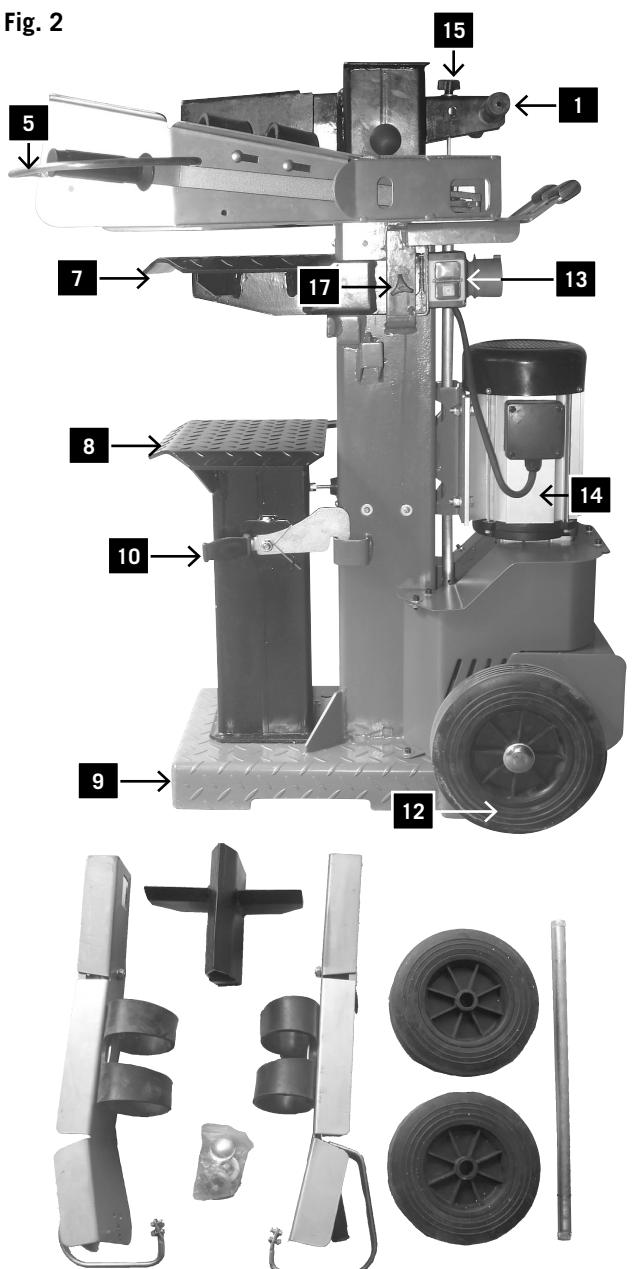
Препоръчваме:

Прочетете пълния текст на ръководството за работа преди инсталлиране и пускане на уреда в експлоатация. Ръководството за работа е предназначено да помогне на потребителя да се запознае с машината и да се възползва от нейните възможности за приложение съгласно препоръките. Ръководството за работа съдържа важна информация относно това, как с машината да се работи безопасно, професионално и икономично, да се избягват опасности и скъпи ремонти, да се намалят времената на престой и да се увеличи надеждността и живота на машината.

В допълнение към указанията за безопасност в ръководството за работа, трябва да спазвате и приложимите разпоредби за експлоатацията на машината във Вашата страна. Съхранявайте ръководството за работа постоянно при машината в пластмасов калъф, за да го предпазите от замърсяване и влага. Прочитайте ръководството всеки път преди работа с машината и внимателно спазвайте информацията в него. С машината могат да работят само лица, които са инструктирани относно работата на машината и които са информирани относно свързаните с това опасности. Изискването за минимална възраст трябва да бъде спазвано.

Обща информация

- След разопаковане проверете всички части за евентуални повреди от транспортирането. В случай на оплаквания, уведомете доставчика незабавно. Всякакви оплаквания, направени по-късно, няма да се приемат.

Fig. 1**Fig. 2**

- Preverite ali so bili dostavljeni vsi deli.
- Pred pričetkom uporabe preberite navodila za uporabo in se seznanite z delovanjem naprave.
- Uporabljajte le originalne nadomestne dele in dodatno opremo. Nadomestne dele dobite pri vašem dobavitelju strojev.
- Pri naročanju sporočite številko stroja, tip in leto izdelave.

Krmiljenja in deli, slika 1–2

- | hs 1200b | |
|---|--|
| Obseg dostave | |
| | Hidravlični cepilnik drv hs 1200b
Drobni deli / vreča z dodatki
2 upravljalni roki
Vpenjalna miza
Os koles
Tekalna kolesca
Navodila za uporabo |
| Tehnični podatki | |
| Dimenziije G/Š/V | 860/550/1100–1650 |
| Višina mize mm | 70/550/820 |
| Delovna višina mm | 900 |
| Dolžina lesa cm | 59/88/135 |
| Moč t* | 12,0 |
| Pomik cilindra cm | 55,0 |
| Hitrost dodajanja cm/s | 4,5 |
| Hitrost vračanja cm/s | 18,0 |
| Količina olja l | 8,0 |
| Širina lesa min./maks. cm | 12 – 40 |
| Teža kg | 207,0 |
| Pogon | |
| Motor V/Hz | 400/50 |
| Vhodna moč P1 kW | 4,1 |
| Izhodna moč P2 kW | 3,4 |
| Način delovanja | S 6/40 % / IP 54 |
| Število vrtljajev motorja 1/min | 1450 |
| Zaščita motorja | da |
| Fazni pretvornik | da |
| Tehnične spremembe so pridržane! | |
| * Največja dosegljiva moč cepljenja je odvisna od upora materiala za cepljenje in lahko odstopa zaradi spremenljivih moči vplivov na hidravlično napravo. | |

- Цялостта на пратката трябва да бъде проверена при получаване.
- Прочетете ръководството внимателно, за да се запознаете с работата с уреда, преди да го използвате за първи път.
- Използвайте само оригинално оборудване по отношение на принадлежностите, както и на консумативите и резервните части. Резервни части могат да бъдат получени от Вашия специализиран дистрибутор. Когато поръчвате, моля посочвайте нашите номера на частите, както и типа и годината на производство на уреда.

Елементи за управление и части, фиг. 1-2

- 1 Дръжка
- 2 Цепещо острие
- 3 Цепеща колона
- 4 Фиксираща гума
- 5 Работно рамо
- 6 Предпазител за дръжка
- 7 Закачаща се платформа
- 8 Завъртща се платформа
- 9 Платформа за цепене, неподвижна
- 10 Кука за фиксиране
- 11 Капачка за вентилация
- 12 Колела
- 13 Превключватели и щекери
- 14 Двигател
- 15 Прът за регулиране на хода
- 16 Предпазна дъга
- 17 Фиксираща дръжка за монтиране на масата

hs 1200b

Обем на доставката

Хидравлична машина за цепене на дърва hs 1200b
Пакет принадлежности
 2 работни рамене
 Закачаща се платформа
 Ос на колелата
 Колела за преместване
 Ръководство за работа

Технически данни

Размери Д/Ш/В	860/550/1100–1650
Височина на масата мм	70/550/820
Работна височина мм	900
Дължина на дървото см	59/88/135
Мощност тонове*	12,0
Ход на буталото см	55,0
Скорост на подаване см/сек	4,5
Скорост на връщане см/сек	18,0
Количество масло, литри	8,0
Ширина на дървата мин./ макс. см	12 – 40
Тегло кг	207,0

Задвижване

Двигател V/Hz	400/50
Консумирана мощност P1 kW	4,1
Отдавана мощност P2 kW	3,4
Режим на работа	S 6/40 % / IP 54
Скорост на двигателя 1/мин	1450
Зашита на двигателя	да
Обръщане на fazите	да

Запазва се право на технически промени!

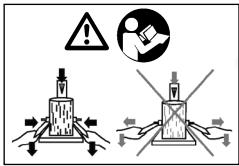
* Максимално достижимата сила на цепене зависи от съпротивлението на материала за цепене и може да се различава поради влияещата върху хидравличната система променлива.

Opozorilni simboli / napotki

	Pred zagonom preberite priročnik
	Uporabljajte zaščitne čevlje
	Uporabljajte delovne rokavice
	Uporabljajte zaščito sluha in zaščitna očala
	Uporabljajte zaščitno čelado
	Nepooblaščenim dostop prepovedan
	Prepoved kajenja v delovnem območju
	Prepovedano iztekanje hidravličnega olja na tla
	Delovni prostor vzdržujte v urejenem stanju! Nered lahko povzroči nezgode!
	Če uporabljate žerjav, nadenite dvižni jermen okoli ohišja. Cepilnika drv nikoli ne dvigujte za ročaj.
	Staro olje zavrzite v skladu s predpisi (zbirno mesto za staro olje na licu mesta). Prepovedano je izpuščanje starega olja v tla ali ga pomešati z odpadki.
	Prepovedano je odstranjevanje zaščitnih in varnostnih priprav ali njihovo spremiščanje.
	V delovnem območju stroja lahko stoji samo upravljavec. Neudeležene osebe ter hišne in delovne živali se ne smejo zadrževati v območju nevarnosti (najmanjša razdalja 5 m).
	Zataknjenih debel ne odstranjujte z rokami
	Pozor! Pred popravili, vzdrževanjem in čiščenjem izklopite motor in izvlecite omrežni vtič.
	Nevarnost vrezov in stiskov, nikoli se ne dotikajte nevarnih območij, ko se cepilno rezilo premika.
	Visoka napetost, smrtna nevarnost!
	Napravo lahko upravlja samo ena oseba!
	Pred začetkom dela odvijite odzračevalni vijak za pribl. 2 vrtljaja. Pred transportom ga zaprite.
	Previdno! Premikajoča se orodja!
	Naprave ne transportirajte v ležečem stanju!

Предупредителни символи / инструкции

	Моля прочетете ръководството преди пускане в експлоатация
	Носете предпазни обувки
	Носете работни ръкавици
	Носете защита за слуха и предпазни очила
	Носете предпазна каска
	Само упълномощен персонал
	Забранено пушенето в работната зона
	Не разливайте хидравлично масло на пода
	Поддържайте работното място чисто! Безпорядъкът може да причини инциденти!
	Ако се използва кран, поставете подемната лента около корпуса. Никога не вдигайте машината за цепене на дърва за дръжката.
	Извхвърляйте отработеното масло правилно (местен пункт за депониране на отработени масла). Не изхвърляйте отработено масло в земята и не го смесвайте с други отпадъци.
	Не сваляйте и не променяйте предпазни и защитни устройства.
	Само операторът може да работи в работната зона на машината. Дръжте други хора и животни на разстояние (минимално разстояние 5 м).
	Не изваждайте заклещени дърва с ръце.
	Внимание! Изключвайте двигателя преди ремонт, поддръжка и почистване. Изваждайте мрежовия щепсел.
	Опасност от контузии и наранявания от остри ръбове; никога не пипайте опасните зони, докато цепещото острие се движи.
	Високо напрежение, опасно за живота!
	С машината трябва да работи само един човек!
	Развийте винта за вентилация с два оборота, преди да започнете работа. Затегнете преди транспортиране.
	Внимание! Движещи се машинни части!
	Не транспортирайте устройството в хоризонтално положение!



Pred zagonom stroja se seznanite z dvoročnim upravljanjem! **Pazljivo preberite navodila za uporabo.**

Dodatni napotki brez simbolov:

Ne odstranjujte ohišja

V teh navodilih smo mesta, ki se tičejo vaše varnosti, označili s tem znakom: △

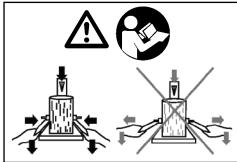
△ Allgemeine Sicherheitshinweise

1. Pred uporabo stroja je potrebno v celoti prebrati navodilo za uporabo in priročnik za vzdrževanje.
2. Med delom je vedno potrebno nositi varnostno obutev, da bi zagotovili zaščito pred padajočimi hlodi.
3. Med delom je za zaščito rok pred trskami in iverjo, ki lahko nastanejo med delom, vedno potrebno nositi delovne rokavice.
4. Med delom je za zaščito vida pred trskami in iverjo, ki lahko nastanejo med delom, vedno potrebno nositi zaščitna očala ali zaščitni vizir.
5. Prepovedana je predelava ali odstranjevanje zaščitnih ali varnostnih priprav.
6. Gibanje v delovni okolici je dovoljeno le uporabniku stroja. V polmeru 5 metrov okoli stroja ne sme biti prisotna nobena druga oseba ali žival.
7. Izpušcanje starega olja v okolje je prepovedano. Olje je potrebno odstraniti v skladu z zakonskimi predpisi države, v kateri se stroj uporablja.
8. Z rokami se nikoli ne dotikajte nevarnih delov stroja med tem, ko se zagozda premika – nevarnost, da si porežete ali zmečkate roke.
9. Opozorilo: vedno bodite pozorni na premikanje pomikala hloda.
10. Opozorilo: nikoli z rokami ne odstranjujte hlod, ki se je zagozil v zagozdo.
11. Opozorilo: Preden pričnete izvajati kakršnakoli vzdrževalna dela, ki so opisana v tem priročniku, potegnite električni omrežni vtikač iz električne omrežne vtičnice.
12. Opozorilo: Napetost je takšna, kot je navedena na tipski tablici.

SPLOŠNA VARNOSTNA NAVODILA

POZOR! Preberite vsa navodila. Napačno upoštevanje sledečih navedenih navodil lahko povzroči električni udar, požar in/ali hude poškodbe. V sledeče uporabljen pojmem »Električno orodje«, se nanaša na električno orodje na pogon na omrežni električni tok (z omrežnim električnim kablom) in na električno orodje na akumulator (brez omrežnega električnega kabla).

TA VARNOSTNA NAVODILA DOBRO SHRANITE!



Преди да използвате управлението за две ръце, внимателно прочетете **ръководството за работа!**

Допълнителни инструкции без символи:

- Не сваляйте корпуса

В това ръководство за работа местата, засягащи Вашата безопасност, са обозначени с този знак:

⚠️ Обща безопасност

1. Преди използването на машината трябва изцяло да се прочете наръчника за ползване и поддръжка.
2. Винаги трябва да се носят защитни обувки, за да се гарантира защита срещу риска от падащи върху крака трупи.
3. Винаги трябва да се носят работни ръкавици, които да предпазват ръцете срещу стърготини и трески, които могат да възникнат по време на работата.
4. Трябва винаги да се носят защитни очила или подвижна каска, за да се предпазят очите срещу стърготини и трески, които могат да възникнат по време на работата.
5. Забранено е да се отстраняват или променят защитни или предпазни устройства.
6. Изходейки от гледна точка на обслужващото лице е забранено да се стои в радиуса на работа на машината. Никакво друго лице или животно не трябва да се намира в радиус от 5 метра около машината.
7. Изпускането на отработено старо масло в околната среда е забранено. Маслото трябва да се отстрани по екологосъобразен начин съгласно законните наредби на страната, в която се извършва експлоатацията.
8. Излагане на опасност от разрязване или смачкване на ръцете: не докосвайте никога опасни зони, докато клинът се движи.
9. Предупреждение: винаги внимавайте за движението на прибутващото приспособление за дървата.
10. Предупреждение: никога не отстранявайте с ръка дърво, което е заклещено в клина.
11. Предупреждение: Преди да се извършат каквито и да било описани в този наръчник работи по поддръжката, издърпайте мрежовия щепсел.
12. Предупреждение: Напрежението – както е посочено на табелката.

1. DELOVNO MESTO

- Vaše delovno območje vzdržujte v čistem in pospravljenem stanju.
- Nered in nezadostna osvetlitev delovnega območja lahko posledično povzroči nesreče.
- S to napravo ne delajte v območju, kjer obstaja nevarnost eksplozije ali v območju, kjer se nahajajo vnetljive tekočine, plini ali prah.
- Električno orodje tvori iskre, katere lahko vžgejo prah ali hlapo.
- Med uporabo električnega orodja v bližino ne pustite otrok in ostalih oseb.
- Pri odvračanju pozornosti lahko izgubite nadzor nad napravo.

2. ELEKTRIČNA VARNOST

- Električni priključni vtič mora ustrezati vtičnici.
- Vtiča se ne sme na noben način spremnjati.
- Ne uporabljajte nobenih adapterskih vtikačev skupaj z napravami z zaščitno ozemljitvijo.
- Nespremenjeni vtiči in ustrezne vtičnice zmanjšajo rizik električnega udara.
- Izogibajte se telesnemu stiku z ozemljenimi površinami kot so cevi, grelci, štedilniki in hladilniki.
- Če je vaše telo ozemljeno, obstaja povečan rizik električnega udara.
- Naprave ne izpostavljajte dežju ali vlagi.
- Vdor vode v električno napravo poveča rizik električnega udara.
- Kabla ne uporabljajte za druge namene.
- Kabla ne uporabljajte za to, da bi napravo nosili, jo obešali ali s pomočjo kabla potegnili električni vtič iz električne priključne vtičnice.
- Električni kabel ne izpostavljajte vročini, olju, ostrim robovom ali premikajočim se delom naprave.
- Poškodovani ali zapleteni kabli povečujejo rizik električnega udara.
- Ko delate z električnim orodjem delate na prostem uporabljajte električne podaljške, ki so odobreni za uporabo na prostem.
- Uporaba električnega podaljška, ki je odobren za uporabo na prostem, zmanjša rizik električnega udara.
- Električno orodje priključite na omrežno napetost (230 V~, 50 Hz) preko varnostne vtičnice, varovane z maksimalno 16 A.
- Priporočamo vgradnjo varovalne naprave za okvarni tok z nazivnim sprožilnim tokom, nič manjšim od 30 mA.
- Posvetujte se s svojim elektroinstalaterjem.

3. VARNOST OSEB

- Bodite pazljivi, pazite na to kar delate in dela z električnim orodjem se lotite pametno.
- Naprave ne uporabljajte, če ste utrujeni ali pod vplivom alkohola, drog ali zdravil.
- En trenutek nepazljivosti pri uporabi električnega orodja lahko ima za posledico resne poškodbe.
- Nosite osebno zaščitno opremo in vedno uporabljajte zaščitna očala.

ОБЩИ УКАЗАНИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

ВНИМАНИЕ! Прочетете всички указания. Грешки при спазването на долупосочените указания могат да причинят токов удар, пожар, и/или тежки наранявания. Използваното по-нататък в текста понятие "Електроинструмент" се отнася до захранвани от мрежата електрически инструменти (с мрежов кабел) и до задвижвани с акумулатор електрически инструменти (без мрежов кабел).

СЪХРАНЯВАЙТЕ ДОБРЕ ТЕЗИ УКАЗАНИЯ!

1. РАБОТНО МЯСТО

- Пазете работното си място чисто и подредено.
- Безпорядъкът и неосветени работни сектори могат да доведат до злополуки.
- Не използвайте уреда във взрывоопасна среда, в която се намират възпламеняещи течности, газове или прах.
- Електроинструментите произвеждат искри, които могат да възпламенят праха или изпаренията.
- Не допускайте деца и други хора в близост до електроинструмента по време на използването му
- Ако отклоните вниманието си, може да загубите контрола над уреда.

2. ЕЛЕКТРИЧЕСКА БЕЗОПАСНОСТ

- Щепселт за включване на уреда трябва да пасва на контакта.
- Щепселт не трябва да бъде променян по никакъв начин.
- Не използвайте адаптерни щепсели заедно със заземени уреди.
- Непроменени щепсели и подходящи контакти намаляват риска от токов удар.
- Избягвайте телесен контакт със заземени повърхности на тръби, радиатори, печки и хладилници.
- Съществува увеличен рисък от токов удар, ако тялото Ви е заземено.
- Дръжте уреда далеч от дъжд и влага.
- Проникването на вода в електроинструмента повишава опасността от токов удар.
- Не използвайте кабела с цел да пренасяте уреда, да го окачвате или да издърпате щепсела от контакта.
- Дръжте кабела далеч от топлина, масло, остри ръбове или от движещи се части на уреда.
- Увредените или заплетените кабели повишават риска от токов уред. Ако работите с електроинструмента на открито, използвайте само удължителен кабел, който е пригоден и за работа на открито.
- Употребата на пригоден за работа на открито кабел намалява риска от токов удар.
- Свържете електроинструмента чрез подсигурен максимално за 16 A контакт тип шуко към мрежовия ток (230 V~, 50 Hz).
- Препоръчваме монтирането на защитно приспособление срещу утечен ток с номинален ток на изключване от не повече от 30 мА.
- Посъветвайте се с Вашия електромонтхор.

- Glede na način in vrsto uporabe električnega orodja, uporaba osebne zaščitne opreme, kot so maska za zaščito pred prahom, nedrseča zaščitna obutev, zaščitna čelada ali zaščita sluha zmanjša rizik poškodb.
- Uporabljajte zaščito sluha.
- Vpliv hrupa lahko povzroči izgubo sluha.
- Uporabljajte masko za zaščito pred prahom.
- Pri obdelovanju lesa in ostalih materialov lahko nastaja zdravju škodljiv prah.
- Material, ki vsebuje azbest, se ne sme obdelovati!
- Uporabljajte zaščitna očala.
- Med delom nastajajoče iskre ali drobci, ostružki in prah, ki izstopajo iz naprave, lahko povzročijo izgubo vida.
- Izogibajte se nenamernemu zagonu.
- Preden iztaknete električni vtič iz električne priključne vtičnice se prepričajte, da je stikalo v položaju »IZKLOPLJENO«.
- Če med tem, ko napravo nosite, imate prst na stikalnu ali pa napravo priključite na dovajanje toka v vklopljenem stanju, lahko to vodi do nesreč.
- Preden napravo vključite, z nje odstranite vsa nastavljalna orodja ali vijačne ključe.
- Orodje ali ključ, ki se nahaja v vrtljivem delu naprave, lahko povzroči poškodbe.
- Ne precenjujte se.
- Poskrbite za zanesljivo stojo in vedno držite ravnotežje.
- Tako lahko napravo v nepričakovanih situacijah bolje kontrolirate.
- Nosite primerna oblačila.
- Ne nosite širokih oblačil ali nakita. Lase, obleko in rokavice držite vstran od vrtečih se delov.
- Ohlapna oblačila, nakit ali dolge lase lahko vrteči se deli zagrabijo.
- Če lahko uporabite naprave za odsesavanje in lovljenje prahu se prepričajte, da so te naprave priključene in da so pravilno uporabljenе.
- Uporaba teh naprav zmanjša nevarnosti zaradi prahu.

4. SKRBNO RAVNANJE IN UPORABA ELEKTRIČNEGA ORODJA

- Ne preobremenjujte svojega orodja.
- Pri svojem delu uporabljajte za to predvideno električno napravo.
- S primernim električnim orodjem delate boljše in bolj varno v navedenem območju zmogljivosti.
- Ne uporabljajte električnega orodja, ki ima defektno stikalo.
- Električno orodje, ki se ne da več vklopiti ali izklopiti, je nevarno in ga je potrebno popraviti.
- Preden pričnete z nastavljanjem naprave, z zamenjavo delov pribora ali, ko namenite napravo odložiti, potegnite električni vtič iz električne priključne vtičnice.
- Ta previdnostni ukrep preprečuje, da bi se naprava nenamerno zagnala.
- Orodje, ki ga ne uporabljate, hranite izven dosega otrok.

3. ЛИЧНА БЕЗОПАСТНОСТ

- Бъдете предпазливи, внимавайте какво правите и подхождайте разумно към
- работата с электроинструмента.
- Не използвайте уреда, когато сте уморени или под влиянието на наркотици, алкохол или медикаменти.
- Момент невни мание при използването на электроуреда може да доведе до сериозни наранявания.
- Винаги носете лична защитна екипировка и защитни очила.
- Носенето на лична защитна екипировка като предпазна маска срещу прах, предпазни обувки срещу подхлъзване, предпазна каска или предпазни средства за слуха, съобразени с вида на электроинструмента и целта на употребата му намаляват опасността от наранявания.
- Носете предпазни средства за слуха.
- Въздействието на шума може да доведе до загуба на слуха.
- Носете предпазна маска срещу прах.
- При обработката на дърво и други материали може да се отдели увреждащ здравето прах.
- Не бива да се обработват съдържащи азбест материали!
- Носете защитни очила.
- Отделилите се по време на работа искри или излизящите от уреда трески, стърготини и прах могат да причинят загуба на зрението.
- Избягвайте неволно включване.
- Уверете се, че прекъсвачът е в положение "ИЗКЛ."/ "AUS" преди да включите щепсела в контакта.
- Ако при носенето на уреда пръстът Ви е на прекъсвача или свържете уреда към мрежата в положение на прекъсвача "ВКЛ.", това може да доведе до злополуки.
- Преди да включите уреда отстранете инструментите за настройване или гаечните ключове.
- Инструмент или ключ, който се намира във въртяща се част на уреда, може да причини наранявания.
- Не се надценявайте.
- Погрижете се за стабилно положение на тялото и поддържайте равновесие по всяко време.
- По този начин можете по-добре да
- контролирате уреда в неочаквани ситуации.
- Носете подходящо облекло.
- Не носете широко облекло или накити.
- Дръжте косите, облеклото и ръкавиците си далеч от движещи се части.
- Свободно облекло, накити или дълги коси могат да бъдат захванати от движещи се части.
- Ако могат да бъдат монтирани съоръжения за прахосмучене и прахоулавяне, се уверете, че те са свързани и се използват правилно.
- Използването на тези съоръжения намалява опасностите породени от прах.

- Ne pustite, da bi to napravo uporabljale osebe, ki s to napravo niso seznanjene ali niso prebrali teh navodil.
- Električno orodje je nevarno, če ga uporabljajo neizkušene osebe.
- Napravo negujte skrbno.
- Kontrolirajte, ali so premični deli delujejo brezhibno in se ne zatikajo in ali so deli zlomljeni ali tako poškodovani, da bi lahko to vplivalo na delovanje naprave.
- Preden uporabo naprave dajte poškodovane dele popraviti.
- Slabo vzdrževano električno orodje je vzrok mnogih nesreč.
- Vaše rezalno orodje vzdržujte ostrem in čistem stanju.
- Skrbno negovano rezalno orodje, ki ima ostre rezalne robe, se manj zatika in je lažje vodljivo.
- Električno in dodatno orodje itd. uporabljajte v skladu s temi navodili in tako, kot je za ta tip naprave posebej predpisano.
- Pri tem upoštevajte delovne pogoje in delo, ki ga je potrebno izvesti.
- Uporaba električnega orodja za namene, ki za to orodje niso predvideni, lahko vodi do nevarnih situacij.
- Ce je električni priključni kabel električnega orodja poškodovan, ga je potrebno zamenjati s posebej pripravljenim električnim priključnim kablom, katerega je mogoče dobiti pri organizaciji servisne službe.

5. SERVIS

- Vašo napravo dajte popraviti le pri kvalificiranemu strokovnemu osebju in le z originalnimi rezervnimi deli.
- S tem se zagotovi, da se ohrani varnost naprave.

4. ВНИМАТЕЛНО БОРАВЕНЕ И ИЗПОЛЗВАНЕ НА ЕЛЕКТРОИНСТРУМЕНТИ

- Не претоварвайте инструмента.
- При работа използвайте само предназначения за това електроуред. С подходящия електроинструмент ще работите по-добре и по-сигурно в указаната сфера на дейност.
- Не използвайте електроинструмент, чийто прекъсвач е дефектен.
- Електроинструмент, който не може повече да се включва или изключва, е опасен и трябва да се ремонтира.
- Изваждайте щепсела от контакта преди да предприемете настройки на уреда, да сменяте принадлежности или след завършване на работата.
- Тази предпазна мярка предотвратява неволното действие на уреда.
- Съхранявайте инструментите, които не използвате, на недостъпно за деца място.
- Не допускайте използването на уреда от лица, които не са запознати с неговите функции и начин на работа или не са прочели настоящите указания. Електроинструментите са опасни, ако се използват от неопитни лица.
- Отнасяйте се грижливо към уреда.
- Проверявайте дали подвижните части функционират безупречно и не заяждат, дали някои части са счупени или са повредени до такава степен, че възпрепятстват функционирането на уреда.
- Ремонтирайте повредените части преди използването на уреда.
- Причината за много злополуки се крие в зле поддържани електроинструменти.
- Поддържайте режещите инструменти винаги остри и чисти.
- Грижливо поддържаните режещи инструменти с остри режещи ръбове по-рядко блокират и с тях се работи по-лесно.
- Използвайте електроинструмента, работните инструменти и т.н. в съответствие с тези указания и съгласно предписанията за този специален тип уреди.
- При това обърнете внимание на условията на работа и дейността, която трябва да се извърши.
- Използването на електроинструменти за други, различни от предвидените, сфери на приложение, може да доведе до опасни ситуации. Ако съединителният проводник на електроинструмента е повреден, той трябва да се подмени със специално приспособен съединителен проводник, който може да се закупи чрез организацията за обслужване на клиенти.

5. СЕРВИЗ

- Ремонтът на уреда трябва да се извършва само от квалифицирани специалисти и само с оригинални резервни части.
- По този начин се осигурява безопасността на уреда.

POSEBNA NAVODILA ZA CEPILNI STROJ ZA LES

Previdnost! Premikajoči se deli stroja! Ne posegajte v območje reže!

OPOZORILO: Uporaba tega zmogljivega stroja lahko povzroči posebne nevarnosti. Posebej pazite na to, da zaščitite sebe in osebe v Vaši okolici. Vedno je potrebno zagotoviti temeljne varnostne ukrepe, da bi tako zmanjšali tveganje nastanka poškodb in nevarnosti.

PRED PRVIM ZAGONOM PREBERITE NAVODILO ZA UPORABO.

- S strojem lahko dela le upravljalec.
- Nikoli ne poizkušajte cepiti hlodov, ki so večji, kot je priporočena kapaciteta sprejema hlodov. Hlodi ne smejo vsebovati nobenih žebeljev ali žic, ki bi jih lahko zalučalo iz hloda ali pa bi lahko poškodovali stroj. Hlodi morajo na koncih biti odrezani ravno, prav tako pa je potrebno s hloodom odstraniti vse veje. Hlod je vedno potrebno cepiti v smeri poteka njegovega vzorca. Les za cepljenje ne vstavljamte prečno, ker lahko tako poškodujete cepilni stroj.
- Upravljalec mora s strojem upravljati z obema rokama brez, da bi uporabljal kakšno drugo priravo kot nadomestilo za vodenje.
- Ta stroj lahko uporabljajo le odrasle osebe, ki so pred uporabo prebrale navodilo za uporabo. Nihče ne sme uporabljate ta stroj brez, da bi prebral priročnik.
- Nikoli ne cepite dveh hlodov naenkrat v enem delovnem postopku, ker lahko les odleti ven, kar pa je nevarno.
- Med delovanjem nikoli lesa ne nalagajte ali zamenjajte, ker je to zelo nevarno.
- Med tem, ko stroj dela, je osebe ali živali potrebno držati najmanj 5 metrov vstran od stroja.
- Zaščitnih priprav cepilnega stroja za les nikoli ne smete spremiščati ali brez njih delati.
- Cepilni stroj za les s cilindrskim pritiskom nikoli ne silite dlje kot 5 sekund, da bi razcepili prekomerno trdi les. Pregreto olje lahko pod tlakom poškoduje stroj. Stroj zaustavite in ponovite postopek tako, da prvo hlod zavrtite za 90°. V primeru, da se hloda še vedno ne da razcepiti, to pomeni, da je trdota lesa presega zmogljivost stroja in je ta kos lesa potrebno izločiti, da ne poškodujete stroja.
- Prižganega stroja nikoli ne smete pustiti brez nadzora. Ko s strojem ne delate, ga ustavite in izklopite iz električnega omrežja.
- Stroja ne uporabljajte v bližini zemeljskega plina, bencina ali drugih vnetljivih materialov.
- Nikoli ne odpirajte stikalne omarice ali pokrova motorja. Če je potrebno, kontaktirajte kvalificiranega elektrika.
- Zagotovite, da stroj in kabel nikoli ne prideta v stik z vodo. Z električnim kablom ravnajte skrbno, omrežnega kabla pa ne vlecite sunkovito in ga ne pulite, da bi ga potegnili iz električne omrežne vtičnice. Kabel varujte pred prekomerno vročino, oljem in ostrimi robovi.

СПЕЦИАЛНИ УКАЗАНИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ ЗА МАШИНАТА ЗА ЦЕПЕНЕ НА ДЪРВА

Внимание! Движещи се машинни части. Не посягайте към сектора на процепа.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Използването на този мощен уред може да предизвика особени рискове. Обърнете специално внимание на това да предпазите себе си и хората във Вашето обкръжение. Основните предпазни мерки, свързани с безопасността трябва да се спазват винаги, за да се намали рискът от наранявания и опасности.
ПРОЧЕТЕТЕ УПЪТВАНЕТО ЗА УПОТРЕБА ПРЕДИ ПУСКАНЕТО В ЕКСПЛОАТАЦИЯ.

- Машината трябва да се включва само от обслужващо лице.
- Никога не опитвайте да цепите трупи, които са по-големи от препоръчителния капацитет на захващане. Трупите не трябва да съдържат гвоздеи или жици, които могат да изхвърчат или да повредят машината. Дървата трябва да са разрязани накрая плоскостно и всички клони трябва да са отстранени от дървото. Цепете дървото винаги по посока на неговата възловинна структура. Не поставяйте и не цепете дървото в косо положение спрямо машината за цепене на дърва, тъй като по този начин може да се повреди машината за цепене на дърва.
- Обслужващото лице трябва да си служи при управление на машината с две ръце, без да използва друго приспособление като заместител на управлението.
- Машината трябва да се управлява само от възрастни лица, които са прочели преди управлението упътването за употреба. Никой не трябва да използва тази машина без да е прочел наръчника.
- Никога не цепете едновременно две трупи на един работен ход, тъй като дървото може да изхвъркне, което е опасно.
- Никога по време на експлоатация не добавяйте или заменяйте дървото, тъй като това е много опасно.
- Докато машината работи, лица и животни трябва да се държат на страна поне на радиу от 5 метра около машината за цепене на дърва.
- Никога не променяйте защитните приспособления на машината за цепене на дърва или не работете без тях.
- Никога не насиливайте машината за цепене на дърва с налягане в цилиндъра по-дълго от 5 секунди, за да разцепите прекомерно твърдо дърво. Прегрялото масло може да повреди машината при налягане. Спрете машината и след завъртане на 90° на дървото повторно опитайте да разцепите дървото. В случай, че дървото все още не може да се разцепи, то това означава, че здравината на дървото надвишава мощността на машината и то трябва да се отстрани, за да не се повреди машината за цепене на дърва.
- Никога не оставяйте без надзор работещата машина. Спрете машината и я отделете от мрежата, когато не работите.

- Prosimo, da pri delu upoštevate temperaturne razmere. Skrajno nizke in skrajno visoke temperature okolice lahko povzročijo motnje pri delovanju.
- Uporabniki, ki prvič delajo s cepilnikom za les, naj si predhodno pridobijo s strani izkušene osebe praktična navodila za uporabo cepilnika in najprej naj izvajajo delo pod nadzorom takšne osebe.
- Pred začetkom dela preverite:
 - če vse funkcije brezhibno delujejo na napravi;
 - če brezhibno deluje vsa varnostno-tehnična oprema (dvoročni varnostni vklop naprave, stikalo za izklop v sili);
 - če je možno pravilno izključiti napravo;
 - če je naprava pravilno nastavljena (polagaloz deblo, držala za deblo, višina cepilnega klinja)
- Pri delu zmeraj poskrbite, da bo delovno območje prosto kakršnihkoli ovir (n.pr. kosi lesa)

POSEBNA OPOZORILA PRI UPRAVLJANJU S CEPILNIM STROJEM ZA LES

Pri upravljanju s to zelo zmogljivo napravo lahko nastopijo posebne nevarnosti. Posebej pazite na to, da zaščitite sebe in osebe v Vaši okolini.

Hidravlika

Nikoli ne uporabljajte to napravo, če obstaja nevarnost zaradi hidravlične tekočine. Pred uporabo cepilnega stroja preverite hidravlični sistem glede netesnih mest. Prepričajte se, da je naprava in njena delovna okolica v čistem stanju in brez oljnih madežev. Hidravlična tekočina lahko povzroči ogrožanja, ker se Vam lahko spodrsne in padete ali pa Vam med uporabljanjem stroja spodrsnejo roke ali pa nastane nevarnost požara.

- Не задвижвайте машината в близост до земен газ, бензинови улеи или други възпламеняещи материали.
- Никога не отваряйте разпределителната кутия или капака на мотора. В случай, че е необходимо, свържете се с квалифициран електротехник.
- Уверете се, че машината и кабелът никога не влизат в контакт с вода. Служете си
- внимателно с електрическия кабел и не издърпвайте или изтръгвайте внезапно мрежовия кабел, за да го пикирате. Дръжте кабелите далеч от прекомерна горещина, масло и предмети с остри ръбове.
- Моля, съблюдавайте температурните съотношения по време на работа. Екстремно ниски и екстремно високи околни температури могат да доведат до нарушения в функционирането.
- Начинаещите потребители би трябвало да получат от притежаващо опит обслужващо
- лице практическо напътствие при употребата на машината за цепене на дърва и да
- упражнят най напред начина на работа под надзор.
- Проверете преди работа
- дали всички функции на уреда функционират съобразно изискванията
- дали всички защитно-технически устройства функционират съобразно изискванията (защитна схема за двете ръце, резервен прекъсвач за изключване)
- дали уредът може да се изключва съобразно изискванията
- дали уредът е правилно настроен (подпора на дървото, предпазни ламарини за
- удържане на дървото, височина на цепене на клина).
- Пазете винаги по време на работа работната зона свободна от препятствия (напр. Парчета дърво).

СПЕЦИАЛНИ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ПРИ ЕКСПЛОАТАЦИЯТА НА МАШИНАТА ЗА ЦЕПЕНЕ НА ДЪРВА

При експлоатацията на този мощен уред могат да настъпят особени рискове. Обърнете особено внимание на това да предпазите себе си и лицата във Вашето обкръжение.

Хидравлика

Никога не управлявайте този уред, в случай, че съществува опасност посредством хидравлична течност. Преди използването на машината за цепене на дърва проверете за пукнатини в хидравликата. Уверете се, че уредът и Вашата работна зона са чисти и свободни от петна от масло. Хидравлична течност може да предизвика рискове, тъй като Вие можете да се подхлъзнете и да паднете, ръцете Ви да се подхлъзнат при използването на машината или да възникне опасност от пожар.

Električna varnost

S to napravo nikoli ne upravljajte, ko obstaja ogrožanje zaradi elektrike. Električno napravo nikoli ne upravljajte pod vlažnimi pogoji. S to napravo nikoli ne upravljajte z neprimernim električnim dovodnim kablom ali z neprimernim električnim podaljškom. S to napravo nikoli ne upravljajte v primeru, da ni priključena s pravilno ozemljenim priključkom, ki zagotavlja moč v skladu z napisom in je zavarovan s 16 ampersko varovalko.

Mehanske nevarnosti

Cepljenje lesa povzroči posebne mehanske nevarnosti. Napravo nikoli ne uporabljajte brez ustreznih delovnih rokavic, čevljev z okrepljenim delom in atestiranega ščitnika za oči. Previdnost pred nastajajočo iverjo; izognite se v bodninam in možnemu blokirjanju naprave. Nikoli ne poiščujte cepiti predolge ali premajhne hlode, ki niso primernih dimenzijs za napravo. Nikoli ne poiščujte cepiti hlodov, ki vsebujejo žebanje, žico ali druge predmete. Pri delanju pospravljajte; nabrani razcepljeni les in trske lahko predstavljajo nevarno delovno okolje. Nikoli ne delajte naprej, če je delovna okolica prenapolnjena z razcepljenim lesom, ker se lahko spodrsnete, spotaknete ali padete. Gledalce držite v stran od naprave in nikoli ne pustite, da bi z napravo upravljale nepooblaščene osebe.

⚠ Namenska uporaba

Stroj ustreza veljavni direktivi ES o strojih.

- Hidravlični cepilnik drv je uporaben samo za pokončno delovanje, drva lahko cepite samo v pokončnem položaju v smeri vlaken. Dimenzijs drv za cepljenje:
Dolžina lesa 59 cm / 88 cm / 135 cm
Ø min./maks. 18 – 40 cm
- Lesa nikoli ne cepite v ležečem položaju proti smeri vlaken.
- Upoštevati morate proizvajalčeve predpise glede varnosti, dela in vzdrževanja ter meritve iz tehničnih podatkov.
- Upoštevajte zadevne predpise za preprečevanje nezgod in ostala, splošno priznana varnostno tehnična pravila.
- Stroj lahko uporabljajo, vzdržujejo ali popravljajo samo osebe, ki se na to spoznajo in so poučene o nevarnostih. Lastnorocne spremembe na stroju izključujejo garancijo proizvajalca za poškodbe, do katerih pride kot posledica.
- Stroj se lahko uporablja samo z originalnim priborom in originalnimi orodji proizvajalca.
- Vsaka vrsta uporabe, ki presega opisano, velja za nenamensko uporabo. Proizvajalec ne daje garancije za poškodbe, ki nastanejo kot posledica take uporabe; tveganje pri takih delih nosi izključno uporabnik.

Електрическа безопасност

Никога не управлявайте този уред при риск от електрическо излагане на опасност. Никога не управлявайте един електрически уред при влажни условия. Никога не управлявайте този уред с неподходящ захранващ проводник или удължителен кабел. Никога не управлявайте този уред, ако не сте свързани с заземена съобразно изискванията клема, която да разполага с мощността съгласно надписа и която да е защитена посредством предпазител.

Механични рискове

Цепенето на дърва предизвиква особени механични рискове. Никога не управлявайте този уред, ако не носите съобразно изискванията защитни ръкавици, обувки със стоманени бомбета и позволена защита за очи. Внимание от възникващи трески; избягвайте нараняванията от убождане и едно възможно задиране на уреда. Никога не опитвайте да цепите твърде дълги или твърде малки трупи, които не пасват правилно в уреда. Никога не опитвайте да цепите трупи, които съдържат гвоздеи, жици или други предмети. При работа разчистете; струпаното разцепено дърво и дървени стърготини могат да създадат опасна работна среда. Никога не продължавайте да работите в претъпкана работна среда, в която можете да се подхълзнете, спънете или да паднете. Дръжте наблюдаващите лица далеч от уреда и никога не оставяйте неуспешномощени лица да управляват уреда.

⚠ Употреба по предназначение

Машината за цепене на дърва отговаря на действащата Директива на ЕО за машините.

- Хидравличната машина за цепене на дърва може да бъде използвана само във вертикално положение. Дървата могат да бъдат цепени само по посока на влакната. Размерите на дървата са:
Дължини на дървата 59 см/88 см/135 см
Ø мин./макс. 18 – 40 см
- Никога не цепете дърва в хоризонтално положение или напряко на посоката на влакната.
- Спазвайте инструкциите на производителя за безопасност, работа и поддръжка, както и размерите, посочени в главата Технически данни.
- Трябва да бъдат спазвани приложимите разпоредби за предотвратяване на злополуки, както и общопризнатите правила за безопасност.
- Само лица, които са обучени за работа с машината и са информирани за различните опасности, могат да работят с машината, да я обслужват или ремонтират. Своеvolни промени по машината освобождават производителя от всяка отговорност за произтичащи от това щети.
- Машината може да бъде използвана само с оригинални принадлежности и оригинални инструменти от производителя.
- Всяка друга употреба се счита за употреба не по предназначение. Производителят не носи

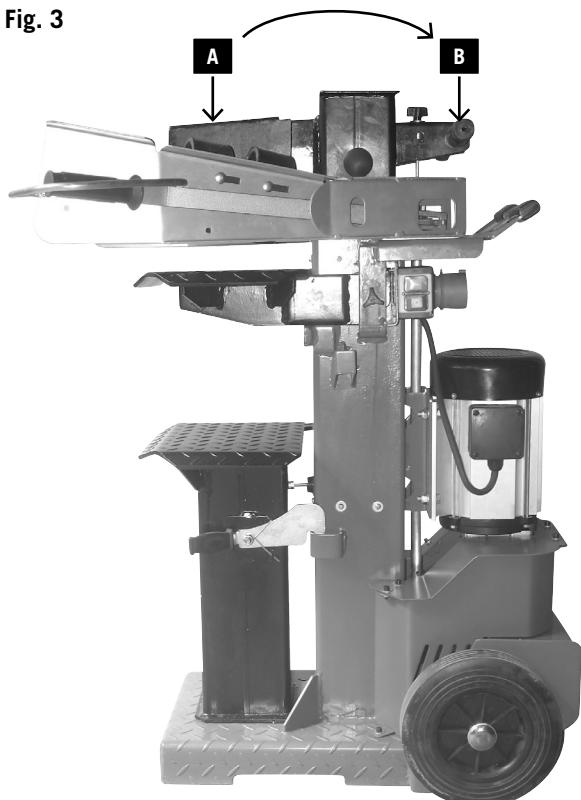
⚠ Ostala tveganja

Stroj je narejen skladno s stanjem v tehniki in priznanimi varnostno tehničnimi pravili. Kljub temu lahko pride pri delu do pojava ostalih tveganj.

- Nevarnost poškodb prstov in rok zaradi cepilnega orodja pri nestrokovanem vodenju ali naleganju lesa.
- Poškodbe zaradi vstran zalučanih obdelovancev pri nestrokovanem držanju ali vodenju.
- Ogroženost zaradi toka, če ne uporabljate ustreznih električnih priključnih vodov.
- Poleg tega so lahko kljub vsem zadavnim preventivnim ukrepom prisotna ostala tveganja, ki niso očitna.
- Ostala tveganja lahko minimizirate, če skupaj upoštevate varnostne napotke in namensko uporabo ter navodila za uporabo v celoti.
- Ogroženost zaradi posebnih lastnosti lesa (veje, neenakomerna oblika itd.).

Transport

Fig. 3



Ročni transport, slika 3

Da lahko transportirate cepilnik drv, morate cepilno rezilo pomakniti čisto navzdol. Cepilnik rahlo nagnite s pomočjo ročaja B na cepilnem stebru, da se stroj nagne na kolesa in ga lahko v tem položaju premikate.

Transport z žerjavom:

Nikoli ne dvigujte za cepilno rezilo!

Pogoji skladiščenja:

Pri skladiščenju upoštevajte naslednje pogoje:

- suho, premišljeno mesto skladiščenja
- največja vlažnost 80 %
- temperaturno območje od -20 °C do +60 °C

Stroj mora delovati pod naslednjimi okoljevarstvenimi pogoji:

	najmanj	največ	priporočeno
temperatura	5 °C	40 °C	16 °C
vlažnost		95 %	70 %

Postavljanje

Pripravite delovni prostor, na katerem bo stal stroj. Zagotovite dovolj prostora, da omogočite varno in nemotenno delo.

Stroj je osnovan za delo na ravnih površinah in ga je treba stabilno postaviti na ravno ter trdno podlago.

отговорност за каквото и да е щети в резултат от употреба не по предназначение; рискът е собствена отговорност на оператора.

⚠ Остатъчни рискове

Машината е изградена при използване на модерни технологии в съответствие с признатите правила за безопасност. Въпреки това, все още съществуват някои остатъчни рискове.

- Инструментът за цепене може да причини наранявания на пръсти и ръце, ако дървото бъде неправилно насочено или подпряно.
- Изхвърлени части могат да доведат до нараняване, ако обработваната част е неправилно поставена или държана.
- Нараняване поради електрически ток, ако се използват неправилни свързващи електрически кабели.
- Дори когато са взети всички предпазни мерки, все още може да съществуват някои не явни остатъчни рискове.
- Остатъчните рискове могат да бъдат намалени чрез спазване на инструкциите за безопасност, както и инструкциите в глава Употреба по предназначение и в цялото ръководство за работа.
- Опасност поради специфични особености на дървото (чепове, неправилна форма и др.)

Транспортиране

Транспортиране на ръка, фиг. 3

За транспортиране цепещият нож трябва да бъде преместен докрай надолу. Наклонете леко машината за цепене на дърва посредством дръжка В върху цепещата колона, докато машината се наклони върху колелата, и така може да бъде премествана.

Транспортиране с кран:

Никога не вдигайте машината за цепещия нож!

Условия на съхранение:

Необходими са следните условия:

- Сухо място за съхранение под покрив
- Максимална влажност 80 %
- Температурен диапазон -20 °C до +60 °C

Машината трябва да работи при следните условия на околната среда:

	минимум	максимум	препоръчите
Температура	5 C°	40 C°	16 C°
Влажност		95 %	70 %

Разполагане

Подгответе работното място, на което машината трябва да се разположи. Създайте достатъчно пространство, за да осигурите безопасна работа без разсейване.

Машината е проектирана за работа върху равна повърхност. Следователно тя трябва да бъде разположена в стабилно положение върху здрава основа.

Fig. 4

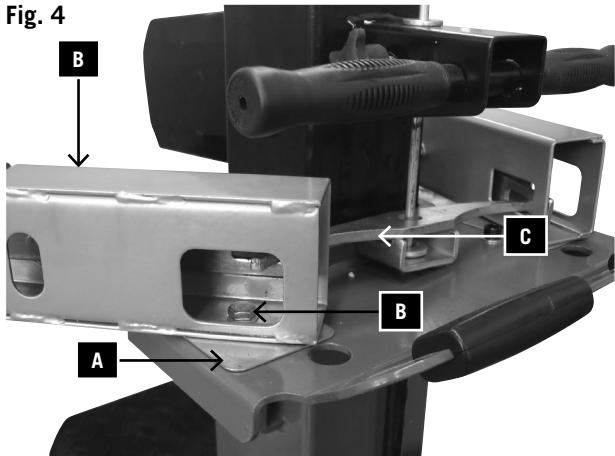


Fig. 4.1



Fig. 5

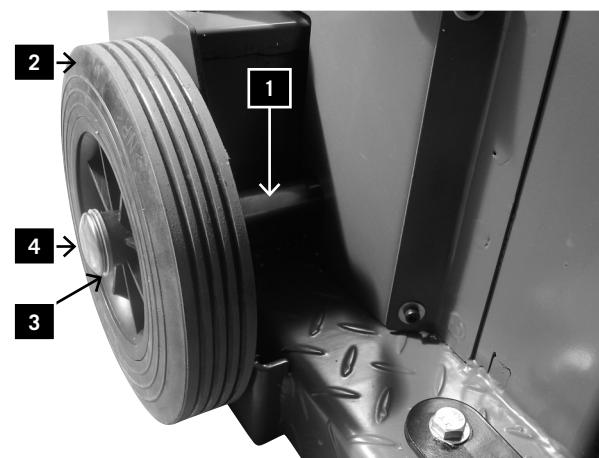
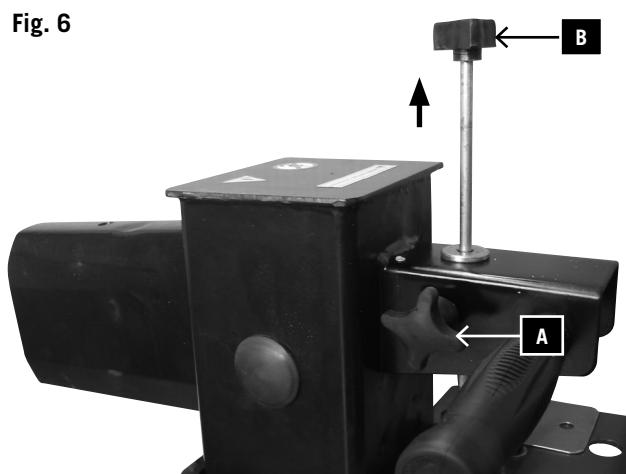


Fig. 6



Montaža

Zaradi embalažno tehničnih razlogov vaš cepilnik drv Scheppach ni kompletno sestavljen.

Namestitev upravljalnih rok, slika 4

- Rahlo namestite drsno pločevino (A).
- Upravljalno roko (B) vstavite z odprtino v prečno povezavo (C).
- Šestrobi vijak M8 x 30 (D) s podložko vstavite od zgoraj, od spodaj ga privijte s podložko in varovalno matico, tako da se upravljalna roka še lahko premika.

Namestitev varovalnega ročaja na upravljalni roki, slika 4.1

Varovalni ročaj privijte na obe upravljalni roki z 2 vijakoma s križasto glavo, 2 podložkama in 2 varovalnima maticama.

Namestitev tekalnih koles, slika 5

- Vtaknite os koles (1) skozi izvrtine.
- Na obeh straneh namestite po eno podložko, tekalno kolo (2) in podložko (3).
- Na obeh straneh nataknite varovalni pokrov (4).

Delovna navodila

Omejitev dviga pri kratkem lesu, slika 6

Spodnji položaj cepilnega rezila je pribl. 10 cm nad cepilno mizo

- Spodnji položaj cepilnega rezila je pribl. 10 cm nad cepilno mizo
- pomaknite cepilno rezilo v želen položaj
- spustite eno upravljalno roko
- izklopite motor
- spustite drugo upravljalno roko
- odvijte pritrdilni vijak A
- drog za nastavljanje dviga B pomaknite navzgor, dokler ga vzmet ne zaustavi
- ponovno privijte pritrdilni vijak A
- vklopite motor
- preverite zgornji položaj

Montage

От опаковъчни съображения, Вашата машина за цепене на дърва Scheppach не е напълно сглобена.

Поставяне на работните рамене, фиг. 4

- Намажете леко плъзгащата пластина (A).
- Вкарайте работното рамо (B) с отвора в напречното съединение.
- Вкарайте винта с шестостенна глава M 8 x 30 (D) отгоре, затегнете с шайба и гайка отдолу, така че работните части да останат подвижни

Монтиране на предпазната дъга върху работното рамо, фиг. 4.1

Завинтете предпазната дъга с два винта със звездовидна глава, две шайби и 2 контрагайки върху двете работни рамене.

Монтиране на колелата, фиг. 5

- Вкарайте оста на колелата (1) през пробитите отвори.
- Поставете шайба, колело (2) и друга шайба (3) от всяка страна.
- Поставете предпазната капачка (4), като я натиснете леко.

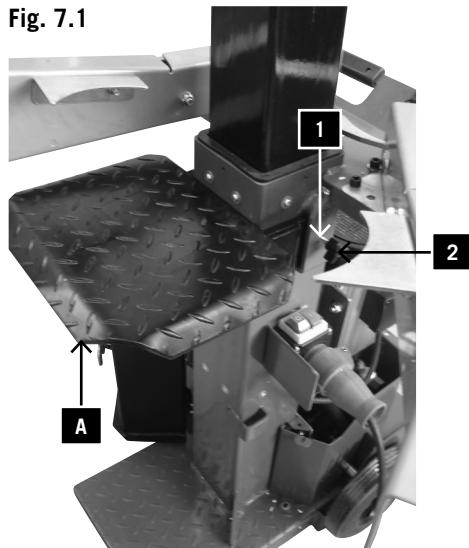
Указания за работа

Ограничаване на хода за къси дърва, фиг. 6

Долно положение на цепещия нож – около 10 см над масата.

- Преместете цепещия нож до желаното положение
- Отпуснете едното работно рамо
- Изключете двигателя
- Отпуснете второто работно рамо
- Разхлабете осигурителния винт A
- Избутайте нагоре пръта за настройка на хода B, докато бъде спрян от пружината
- Затегнете отново осигурителния винт A
- Включете двигателя
- Проверете горното положение

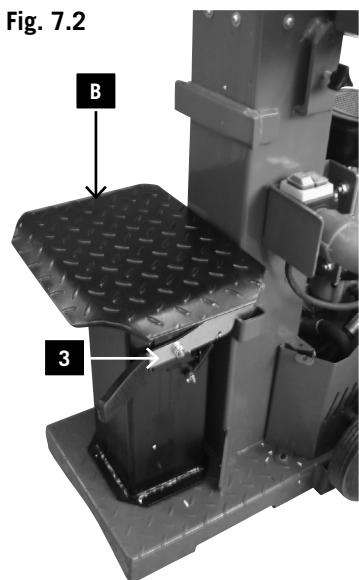
Fig. 7.1



Natična miza za kratki les do 59 cm, slika 7.1

Natično mizo A vtaknite skozi spone (1), da se zaskoči.
Natično mizo na obeh straneh zavarujte z vijakom z ročajem (2).

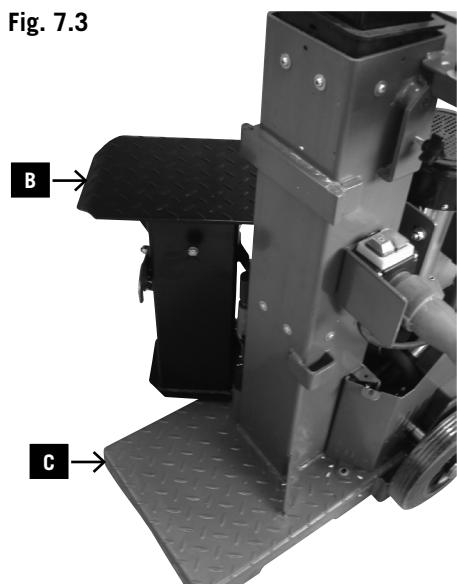
Fig. 7.2



Obračalna miza za kratki les do 88 cm, slika 7.2

Za cepljenje kratkega lesa do 88 cm obrnите spodnjo cepilno mizo B v delovni položaj in jo zavarujte z zaklopnim kavljem (3).

Fig. 7.3



Miza do 135 cm, slika 7.3

Za cepljenje debel do 135 cm uporabite mizo C, cepilno mizo B pa obrnite navzven.

Pozor! Pri transportu ne dvigujte za cepilno mizo.

Подвижна маса за малки дърва, до 59 см. фиг 7.1

Вкарайте подвижната маса А през скобите, докато щракне.

Осигурете подвижната маса с ръкохватките (2) от двете страни.

Завъртща се платформа за къси дърва до 88 см.**фиг. 7.2**

За да цепите дърва до 88 см, долната платформа за цепене трябва да бъде завъртяна в работно положение и осигурена с фиксиращата кука (3).

Маса за дърва до 135 см, фиг. 7.3

За да цепите дърва до 135 см, и двете платформи за цепене се завъртат навън.

Внимание! Не вдигайте за платформата за цепене при транспортиране.

Preverjanje delovanja
Pred vsako uporabo preverite delovanje.

Dejanje: **Rezultat:**

Oba ročaja potisnite navzdol.	Cepilno rezilo se pomakne navzdol do pribl. 10 cm nad mizo
Vsakič spustite po en ročaj.	Cepilno rezilo ostane v izbranem položaju
Spustite oba ročaja.	Cepilno rezilo se pomakne v zgornji položaj.

Pred vsako uporabo preverite nivo olja, glejte poglavje „Vzdrževanje“!

Capljenje

- Postavite les na mizo, ga z obema ročajema trdno držite, ročaje potisnite navzdol in ju, takoj ko cepilno rezilo prodre v les, potisnite navzven in istočasno navzdol. S tem se prepreči pritisk na držalne pločevine.
- Cepite samo ravno odrezana drva.
- Drva cepite navpično
- Nikoli jih ne cepite v ležečem ali prečnem položaju.n.**
- Pri cepljenju drv nosite primerne rokavice.

Racionalen način dela

- zgornji položaj pribl. 5 cm nad lesom
- spodnji položaj pribl. 10 cm nad mizo

Zagon

Prepričajte se, da je stroj sestavljen v celoti in v skladu s predpisi. Preverite pred vsako uporabo:

- priključne vode glede okvarjenih mest (pretrgi, ureznine in podobno),
- stroj glede morebitnih poškodb,
- če so vsi vijaki trdno priviti,
- hidravliko glede netesnih mest in
- nivo olja

Če temperatura okolice znaša manj kot 5°C, pustite, da cepilnik drv teče 15 minut v prostem teku, da se hidravlično olje segreje.

Pririditev cepilnika

Za zavarovanje cepilnika proti nenamernemu premikanju se v stojni nogi nahajata 2 izvrtini. Po potrebi lahko cepilnik na delovnem mestu pritrdite z 2 sornikoma (nista vključena v obseg dostave).

Функционален тест

Проверявайте функционирането преди всяка употреба.

Действие:**Резултат:**

Натиснете двете дръжки надолу.	Цепещият нож се движи надолу до прибл. 10 см над масата.
Пуснете която и да е от двете дръжки.	Цепещият нож спира в желаното положение.
Пуснете и двете дръжки.	Цепещият нож се връща в горно положение.

Проверявайте нивото на маслото преди всяка употреба – вижте глава „Поддръжка“.

Цепене

- Поставете дървото върху масата, задръжте го с двете дръжки, натиснете дръжките надолу. Щом цепещият нож влезе в дървото, натиснете дръжките надолу и едновременно с това навън. Това предотвратява оказването на натиск от дървото върху задържащите пластини.
- Цепете само право отрязани дърва.
- Цепете дървата във вертикално положение.
- Никога не цепете в хоризонтално положение или напречно.**
- Носете предпазни ръкавици при цепене.

Рационален начин на работа

- Горно положение прибл. 5 см над дървото.
- Долно положение прибл. 10 см над масата.

Пускане в експлоатация

Уверете се, че машината е напълно и правилно сглобена. Преди всяка употреба проверявайте:

- Свързвашите кабели за дефектни места (пукнатини, срязвания и др.).
- Машината за евентуални повреди.
- Здравото затягане на всички винтове.
- Хидравличната система за течове.
- Нивото на маслото.

За работа при температури под 5°C машината трябва да бъде оставена да работи на празен ход за около 15 минути, така че хидравличното масло да се загрее.

Закрепване на машината за цепене

За осигуряване на машината за цепене срещу изместване, в основата има два пробити отвора.

При необходимост машината за цепене може да бъде закрепена към работната повърхност с два набиващи се щифта (не са включени в доставката).

Fig. 8

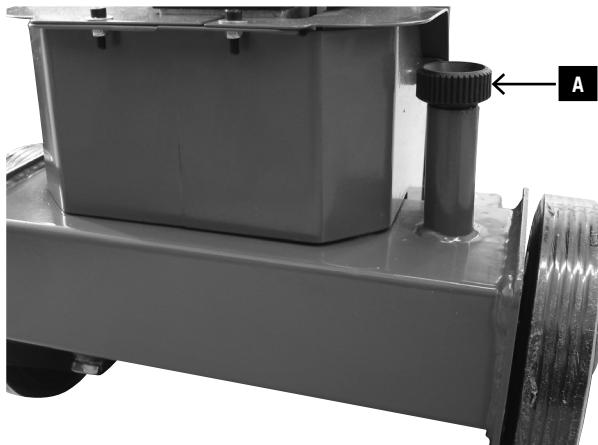


Fig. 9



Odzračevanje, slika 8

Preden začnete delati s cepilnikom, odzračite hidravlično napravo.

- Za nekaj vrtljajev odvijte odzračevalni pokrov A, da lahko zrak uhaja iz rezervoarja za olje.
- Med obratovanjem naj bo pokrov odprt.
- Preden začnete premikati cepilnik, zaprite pokrov, ker lahko sicer izteče olje.

Če hidravlične naprave ne odzračite, zaprt zrak poškoduje tesnila in s tem cepilnik!

Vkllop / izklop, slika 9

Za vkllop pritisnite zeleno tipko.

Za izklop pritisnite rdečo tipko.

Napotek: Pred vsako uporabo preverite delovanje enote za vkllop / izklop, tako da jo enkrat vklopite in izklopite.

Zaščita pred ponovnim zagonom pri prekinitvi toka (sprožilec ničelne napetosti)

Pri izpadu toka, nenamerennemu izvlečenju vtiča ali okvarjeni varovalki se naprava samodejno izklopi. Za ponovni vkllop vnovič pritisnite zeleno tipko na vklopni enoti.

Konec dela

- Pomaknite cepilno rezilo v spodnji položaj.
- Spustite eno upravljalno roko.
- Izklopite napravo in izvlecite vtič.
- Zaprite odzračevalni vijak.
- Upoštevajte splošne napotke za vzdrževanje.

⚠ Električni priključek

Redno preverjajte, ali so električni priključni vodi poškodovani. Pri tem pazite, da priključni vodi pri preverjanju ne bo visel na električnem omrežju.

Električni priključni vodi morajo ustrezati zadevnim določilom VDE in DIN. Uporabljajte samo priključne vode z oznako H 07 RN.

Po predpisih mora biti opis tipa priključnega voda natisnjena na njem.

Poškodovani električni priključni vodi

Na električnih priključnih vodih pogosto nastanejo poškodbe izolacije.

Vzroki so:

Otiščanci, če priključne vode speljete skozi okna ali reže vrat.

Pregibi zaradi nepravilne pritrditve ali vodenja priključnih vodnikov.

Вентилиране, фиг. 8

Преди да работите с машината за цепене на дърва, вентилирайте хидравличната система.

- Разхлабете капачката за вентилация А с няколко оборота, така че въздухът да може да излиза от резервоара за масло.
 - Оставете капачката отворена по време на работа.
 - Преди да мествате машината за цепене на дърва, затворете отново капачката, за да не изтече масло.
- Ако хидравличната система не се вентилира, затвореният вътре въздух ще повреди уплътненията, а така и цялата машина за цепене на дърва.

Включване и изключване, фиг. 9

Натиснете зеления бутон за включване.

Натиснете червения бутон за изключване.

Забележка: Проверявайте функционирането на блока за Включване/Изключване преди всяка употреба чрез еднократно включване и изключване.

Предпазител срещу повторно стартиране в случай на прекъсване на тока (освобождаване при липса на напрежение).

В случай на прекъсване на тока, неволно изваждане на щепсела или дефектен предпазител, машината се изключва автоматично.

За да се включи пак, натиснете отново зеления бутон върху блока за включване.

Приключване на работа

- Преместете цепещия нож до долно положение.
- Отпуснете едното работно рамо.
- Изключете машината и извадете щепсела.
- Затворете капачката за вентилация.
- Следвайте общите указания за поддръжка.

⚠ Електрическо свързване

Проверявайте свързвашите електрически кабели редовно за повреди. Уверете се, че свързваният кабел не е свързан към мрежата, докато го проверявате.

Свързвашите електрически кабели трябва да отговарят на приложимите разпоредби на VDE и DIN. Използвайте само свързвани кабели с код Н 07 RN.

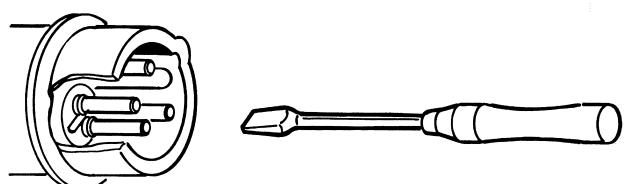
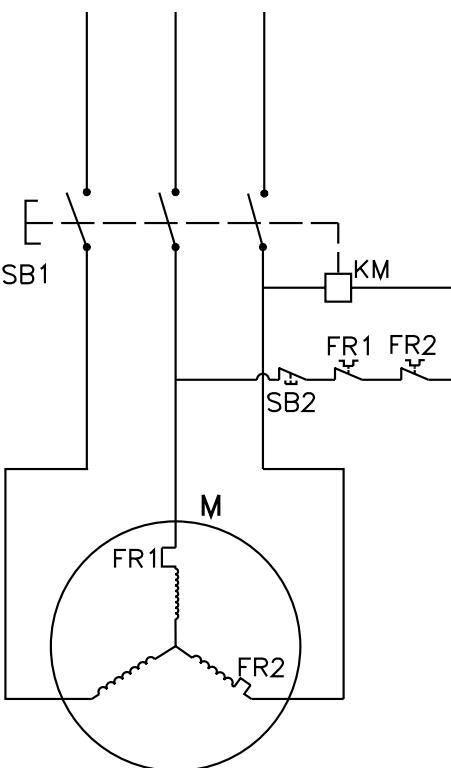
Съгласно разпоредбите, означението на типа трябва да е отпечатано върху свързвания кабел.

Неизправни свързвани електрически кабели

Често се появяват повреди по изолацията на свързвани електрически кабели.

Причините за това включват:

- Точки на прищипване, когато свързвани кабели са прокарани през прозорци или врати.
- Прегъвания в резултат на неправилно закачане или прокарване на свързвания кабел.



Rezi zaradi vožnje preko priključnih vodov.
Poškodbe izolacije zaradi iztrganja iz stenske vtičnice.
Pretrgana mesta zaradi staranja izolacije.

Takih poškodovanih električnih priključnih vodov ne smete uporabljati, ker so zaradi poškodb izolacije **smrtno nevarni!**

Motor na trifazni tok 400 V / 50 Hz

Omrežna napetost 400 V / 50 Hz

Omrežni priključek in podaljševalni vod morata biti 5-žilna = 3 P + N + SL. - (3/N/PE).

Podaljševalni vodi morajo imeti presek najmanj 1,5 mm².

Omrežni priključek je treba zaščititi z največ 16 A.

Pri priklopu na omrežje ali spremembi lokacije je treba preveriti smer vrtenja. Po potrebi zamenjajte polarnost. Obrnite pripravo za spremembo polarnosti v vtiču naprave.

- Proizvod izpolnjuje zahteve norme EN 61000-3-11 in podleže posebnim pogojem za priključek. To pomeni, da ni dopustna uporaba poljubnih prosto izbirnih priključnih točk.
- Naprava lahko privede ob neugodnih pogojih električnega omrežja do občasnih napetostnih nihanj.
- Proizvod je predvideni izključno za uporabo na priključnih točkah, katere
 - a) ne prekoračujejo najvišjo dopustno omrežno impedanco $Z_{sys} = 0,271 \Omega$, ali
 - b) imajo trajno tokovno obremenljivost omrežja najmanj 100 A po fazi.
- Kot uporabnik morate zagotoviti, po potrebi s posvetovanjem z Vašim podjetjem za oskrbo z električno energijo, da Vaša priključna točka, na katero želite priključiti proizvod in ga uporabljati, izpolnjuje obe od zgoraj pod a) in b) navedeni zahtevi.

Vzdrževanje in popravila

Predelave, nastavljanje in čiščenje opravljajte le, ko je motor izklopljen.

Izvlecite omrežni vtič.

Izkušeni obrtniki lahko sami izvajajo manjša popravila na stroju.

Popravila in vzdrževalna dela na električni napravi lahko opravljajo samo strokovnjaki za elektriko.

Vse zaščitne in varnostne priprave je treba po zaključenih popravilih in vzdrževalnih delih takoj ponovno namestiti.

- Срязвания в резултат на прегазване на свързващия кабел.
- Повреда на изолацията в резултат на силно дърпане от стенен контакт.
- Пукнатини поради стареене на изолацията.

Такива дефектни свързващи електрически кабели не трябва да се използват, тъй като повредената изолация ги прави изключително опасни.

Трифазен двигател 400 V / 50 Hz

Мрежово напрежение 400 V / 50 Hz

Мрежовото напрежение и удължаващите кабели трябва да са 5-жилни (3P + N + SL (3/N/PE)).

Удължаващите кабели трябва да са с напречно сечение от минимум 1,5 mm².

Мрежовата защита с предпазител трябва да е максимум 16 A.

Когато свързвате към мрежата или премествате машината на ново място, проверявайте посоката на въртене (при нужда обръщайте полюсите).

Завъртете обръщането на полюсите в контакта на машината.

- Продуктът отговаря на изискванията на Европейската норма 61000-3-11 и подлежи на специални условия за свързване в електрическата мрежа. Това означава, че не е допустима употреба на произволно избрани места за свързване на уреда.
- При неблагоприятни условия в мрежата уредът може да доведе до временни колебания в напрежението.
- Продуктът е предвиден да се използва само на такива места за свързване, които
 - а) не надхвърлят максимално допустимо пълно съпротивление $Z_{sys} = 0,271 \Omega$ или
 - б) които имат натоварване на мрежата при продължителен работен режим от най-малко 100 A за фаза.
- Като потребители трябва да гарантирате, ако е необходимо след консултиране с фирмата, осигуряваща Вашето електроснабдяване, че Вашето място за свързване, където искате да задействате уреда, отговаря на едно от двете посочени изисквания а) или б).

Поддръжка и ремонт

Изключете двигателя и извадете захранващия щепсел, преди да предприемате всяка работа по промяна на оборудване, поддръжка или почистване.

Винаги изваждайте захранващия щепсел!

Умели работници могат сами да извършват малки ремонти по машината.

Работи по ремонт и поддръжка на електрическата система могат да се извършват само от електротехник.

Priporočamo:

- Po vsaki uporabi temeljito očistite stroj!
- **Cepilno rezilo**
 - Cepilno rezilo je obrabni del, ki ga je po potrebi treba nabrusiti ali zamenjati z novim.
- **Dvoročna zaščitna priprava**
 - Kombinirana priprava za držanje in upravljanje mora ostati prosto gibljiva. Občasno jo namažite z nekaj kapljicami olja.
- **Gibljivi deli**
 - Vodila cepilnega rezila morajo biti čista. (umazanja, lesne trske, lubje itd.)
 - Drsne tirnice mažite z oljem za pršenje ali mastjo.
- **Preverite nivo hidravličnega olja.**
 - Preverite hidravlične priključke in privitja glede tesnjenja in obrabe. Če je potrebno, zategnjite vijačne spoje.

Preverite nivo olja

Hidravlična naprava je zaprt sistem z rezervoarjem olja, oljno črpalko in krmilnim ventilom. Pred vsakim zagonom redno preverjajte nivo mazalnega olja. Prenizek nivo olja lahko povzroči poškodbe oljne črpalke.

Napotek: Nivo olja preverjajte, ko je cepilno rezilo uvlečeno. Merilna palica za olje se nahaja pod cepilno mizo v čepu polnilne odprtine A (slika 8) in ima 2 zarezi. Če je nivo olja pod spodnjo zarezo, to pomeni minimalni nivo olja. V tem primeru morate takoj doliti olje. Zgornja zareza prikazuje maksimum nivoja olja.

Cepilni steber morate pred preverjanjem uvleči, stroj pa mora stati ravno.

Kdaj moram zamenjati olje?

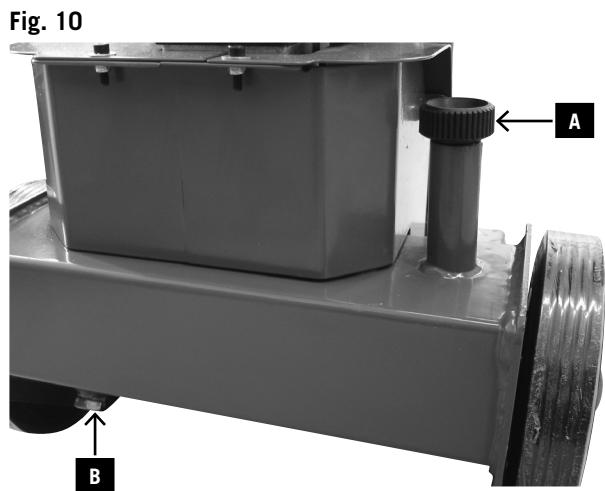
Prva menjava olja je po 50 obratovalnih urah, potem pa na vsakih 500 obratovalnih ur.

Menjava olja, slika 10

- Popolnoma uvlecite cepilni steber.
- Pod cepilnik postavite posodo s prostornino najmanj 8l.
- Odvijte odzračevalni pokrov A.
- Odprite izpustni vijak B, da lahko olje izteče ven.
- Ponovno zaprite izpustni vijak in ga dobro zategnjite.
- S pomočjo čistega lijaka vlijte noter 8l novega hidravličnega olja.
- Ponovno privijte odzračevalni pokrov.

Odpadno olje odstranite v skladu s predpisi na krajnjem zbirnem mestu za odpadno olje. Prepovedano je izpuščanje odpadnega olja v tla ali mešanje z odpadki.

Priporočamo naslednja hidravlična olja:



Всички предпазни устройства и устройства за безопасност трябва отново да бъдат поставени след завършване на операциите по ремонт или поддръжка.

Препоръчваме:

- Почиствайте основно машината след всяка употреба.
- **Цепещ нож**
Цепещият нож е износаща се част, която трябва да бъде заточвана или подменяна с нова, ако е необходимо.
- **Управление с две ръце**
Комбинираният блок за опора и управление трябва да се поддържа лесно-подвижен. От време на време смазвайте с няколко капки масло.
- **Движещи се части**
 - Поддържайте направляващите на цепещия нож чисти от замърсявания, дървесни трески, кори и др.
 - Смазвайте плъзгащите реалси със спрей масло или грес.
- **Проверяване на нивото на хидравличното масло**
Проверявайте затягането и износването на хидравличните връзки и винтови съединения.
При нужда затягайте винтовите съединения.

Проверяване на нивото на маслото

Хидравличният блок е затворена система с резервоар за масло, маслена помпа и контролен клапан. Проверявайте нивото на маслото редовно, преди всяка употреба. Прекалено ниско ниво на маслото може да повреди маслената помпа. Правилното ниво на маслото е прибл. 10 до 20 mm под повърхността на резервоара.

При проверка цепещата колона трябва да бъде прибрана. Пръчката за проверка е под масата за цепене. Машината трябва да е върху равна повърхност.

Кога трябва да се сменя маслото?

Първата смяна на маслото е след 50 часа работа, след това на всеки 500 часа работа.

Смяна на маслото, фиг. 10

- Приберете цепещата колона докрай навътре.
- Поставете съд с вместимост от поне 8 л под машината за цепене.
- Развийте капачката за вентилация А.
- Отворете винта за източване В, така че маслото да може да изтече.
- Затворете отново винта за източване и го затегнете добре.
- Като използвате фуния, налейте 8 л ново хидравлично масло в резервоара.
- Завийте отново капачката за вентилация.

Изхвърляйте отработеното масло по подходящ начин на обществени пунктове за депониране. Забранено е отработено масло да се изпуска в земята или да се смесва с отпадъци.

Препоръчваме следните хидравлични масла:

Aral Vitam gf 22

BP Energol HLP-HM 22

Mobil DTE 11

Shell Tellus 22

ali enakovredna.

Ne uporabljajte drugih vrst olja! Uporaba drugega olja vpliva na delovanje hidravličnega cilindra.

Cepilni prečnik

Cepilni prečnik je treba pred zagonom rahlo namazati. Ta postopek ponovite na vsakih 5 obratovalnih ur. Nanesite majhno količino masti ali olja za pršenje. **Prečnik ne sme delovati na suho.**

Hidravlična naprava

Hidravlična naprava je zaprt sistem z rezervoarjem olja, oljno črpalko in krmilnim ventilom.

Tovarniško sestavljenega sistema ni dovoljeno spremenjati ali manipulirati.

Redno preverjajte nivo olja.

Prenizek nivo olja povzroči poškodbe oljne črpalke.

Hidravlične priključke in privitja redno preverjajte glede tesnjenja – po potrebi pritegnite.

Pred začetkom vzdrževalnih in nadzornih ukrepov je treba očistiti delovno območje in pripraviti orodje v dobrem stanju.

Tukaj navedeni časovni razmiki se nanašajo na normalne pogoje uporabe; torej ko je stroj izpostavljen večji obremenitvi, se ti časi temu ustrezno zmanjšajo.

Obloge stroja, zaslонke in krmilne ročice čistite z mehko, suho ali rahlo z nevtralnim čistilnim sredstvom navlaženo krpo, ne uporabljajte topil, kot sta alkohol ali bencin, ker nažirajo površino.

Olja in maziva hranite izven dosega nepooblaščenih oseb; pozorno preberite in upoštevajte navodila na posodah; izogibajte se neposrednemu stiku s kožo in po uporabi dobro sperite.

⚠ Norme za preprečevanje nezgod

Ta stroj lahko upravlja samo strokovno osebje, ki je dobro seznanjeno z vsebino tega priročnika.

Pred zagonom je treba preveriti nepoškodovanost in odlično funkcionalnost varovalnih priprav.

Pred zagonom se je poleg tega treba seznaniti s upravljalnimi mehanizmi stroja, sledič navodilom za uporabo. Navedene zmogljivosti stroja ni dovoljeno prekoračiti. Stroja nikakor ni dovoljeno uporabljati v druge namene. Glede na zakone države, v kateri se stroj uporablja, mora osebje nositi delovna oblačila, navedena tudi tukaj, pri čemer ni dovoljeno nositi širokih, frfotajočih oblačil, pasov, prstanov in verižic; dolge lase je treba po možnosti speti skupaj.

Delovno mesto mora zmeraj biti urejeno ter čisto in orodja, deli pribora ter vijačni ključ morajo biti v dosegu.

Aral Vitam gf 22
BP Energol HLP-HM 22

Mobil DTE 11

Shell Tellus 22

или други масла със същото качество.

Не използвайте никакви други типове масло,
тъй като те ще повлият на функционирането на
хидравличния цилиндър.

Цепеща греда

Преди употреба, гредата на цепещата машина трябва да бъде леко смазвана. Повтаряйте тази процедура на всеки пет часа работа. Намазвайте с малко грес или спрей масло. Гредата никога не бива да остава суха.

Хидравлична система

Хидравличният блок е затворена система с резервоар за масло, маслена помпа и контролен клапан.

Окомулктованата фабрично система не бива да се променя или манипулира.

Редовно проверявайте нивото на маслото.

Прекалено ниско ниво на маслото поврежда маслената помпа.

Проверявайте редовно затягането на хидравличните връзки и винтовите съединения.
При нужда затягайте отново.

Преди да предприемате каквато и да е работа по поддръжка или проверка, работната зона трябва да се почиства. Дръжте необходимите инструменти наблизо. Посочените тук интервали са базирани на нормални условия на употреба. По-голямото натоварване на машината съответно скъсява интервалите.

Почиствайте панелите, предпазителите и лостовете за управление с мека кърпа. Кърпата трябва да е суха или леко навлажнена с неутрален почистващ препарат. Не използвайте разтворители като алкохол или бензин, тъй като те могат да повредят повърхностите.

Съхранявайте масла и греси извън обсега на неупълномощен персонал. Стриктно спазвайте инструкциите върху опаковките. Избягвайте директен контакт с кожата. Изплаквайте добре след употреба.

⚠ Стандарти за предотвратяване на злополуки

Машината може да бъде използвана само от лица, добре запознати със съдържанието на това ръководство.

Преди употреба проверявайте целостта и перфектното функциониране на устройствата за безопасност.

Преди употреба се запознайте също с механизмите за управление на машината, следвайки ръководството за работа.

Посочената производителност на машината не бива да се превишава. В никакъв случай машината не бива да се използва за цели, различни от цепене на дърва за огрев.

Pri čiščenju ali vzdrževanju stroj v nobenem primeru ne sme biti priklopljen na omrežje.

Strogo prepovedano je delo s strojem, ki je brez varovalnih priprav ali z izklopljenimi varnostnimi mehanizmi.

Strogo prepovedano je odstranjevanje ali spremjanje varovalnih priprav.

Pred natančnim branjem tega priročnika ni dovoljeno opravljati nobenih vzdrževalnih ali nastavljalnih del.

Tukaj podan načrt za redno vzdrževanje je treba upoštevati tako iz varnostnih razlogov kot tudi zaradi učinkovitega delovanja stroja.

Varnostne nalepke morajo biti zmeraj čiste in čitljive ter jih je treba dosledno upoštevati, da se izognete nezgodam; če so tablice poškodovane, so izginile ali sodijo k delom, ki so bili zamenjani, jih je treba nadomestiti z novimi originalnimi tablicami, ki so dobavljive pri proizvajalcu, in jih namestiti na predpisano mesto.

Pri požarih uporabite praškasta gasilna sredstva. Požarov na napravi zaradi nevarnosti kratkega stika ni dovoljeno gasiti s curkom vode.

Če ognja ni mogoče takoj pogasiti, je treba paziti na iztekajoče tekočine.

Pri daljšem požaru lahko rezervoar za olje ali vodi, ki so pod tlako, eksplodirajo: zato je treba paziti, da ne pridete v stik z iztekajočimi tekočinami.

Razstavljanje in odstranjevanje

Stroj ne vsebuje zdravju in okolju škodljivih snovi, saj je izdelan iz popolnoma reciklažnih materialov ali takšnih, ki jih lahko odstranite po normalni poti.

Pri odstranjevanju se obrnite na specializirana podjetja ali na kvalificirano strokovno osebje, ki pozna mogoča tveganja, je prebralo ta navodila za uporabo in jih dosledno upošteva.

Ko je stroj odslužen, ravnajte na naslednji način z upoštevanjem vseh navedenih norm za preprečevanje nezgod:

- prekinite dovod energije (električni ali PTO),
- odstranite vse električne kable in jih predajte specializiranemu zbirnemu mestu, s tem da upoštevate določila, ki veljajo v posamezni državi.
- Izpraznite rezervoar za olje in olje v tesnih posodah predajte zbirnemu mestu, s tem da upoštevate določila, ki veljajo v posamezni državi.
- Vse ostale dele stroja oddajte na odpad, s tem da upoštevate določila, ki veljajo v posamezni državi.

Pazite, da odstranite vsak del stroja, s tem da upoštevate določila, ki veljajo v posamezni državi.

В съответствие със законите на Вашата страна, персоналът трябва да носи подходящо, плътно прилягащо работно облекло. Украшения като часовници, пръстени и огърлици трябва да се свалят. Дългата коса трябва да бъде събрана.

Работното място трябва винаги да бъде подредено и чисто. Инструментите, принадлежностите и гаечните ключове трябва да са наблизо.

По време на работи по почистване или поддръжка, машината никога не бива да е свързана към мрежата. **Строго се забранява** използването на машината със свалени или деактивирани устройства за безопасност.

Строго се забранява свалянето или променянето на устройствата за безопасност.

Преди приемане на каквато и да е работа по поддръжка или настройка, внимателно прочетете и разберете настоящото ръководство.

За добрата производителност на машината, както и от съображения за безопасност, посоченият тук план за поддръжка трябва да бъде спазван.

С цел предотвратяване на инциденти, табелите за безопасност трябва винаги да се поддържат чисти и четливи и да бъдат стриктно спазвани. Липсващи табели трябва да бъдат повторно поръчани от производителя и да бъдат поставени на правилното място.

В случай на пожар могат да се използват само прахови пожарогасители. Не се позволява използване на вода за гасене на пожар поради риска от късо съединение.

Ако огънят не може да бъде изгасен веднага, трябва да се внимава за изтичащи течности.

В случай на по-продължителен пожар, резервоарът за масло или тръбопроводите под налягане могат да експлодират. Избегвайте контакт с изтичащи течности.

Разглобяване и изхвърляне

Машината не съдържа компоненти, вредни за здравето или околната среда. Всички материали могат да бъдат рециклирани или разрушени по нормален начин.

Възлагайте изхвърлянето на специализиран персонал, запознат с възможните рискове и с настоящото ръководство.

Когато машината няма да бъде използвана повече и трябва да бъде изхвърлена, процедурийте по следния начин:

- Прекъснете електрическото захранване.
- Свалете всички електрически кабели и ги занесете в обществен специализиран пункт за депониране съгласно разпоредбите във Вашата страна.
- Изпразнете резервоара за масло, налейте маслото в затворен съд и го занесете в обществен специализиран пункт за депониране съгласно разпоредбите във Вашата страна.
- Занесете всички останали части на машината в пункт за депониране на отпадъчни метали съгласно разпоредбите във Вашата страна.

Уверете се, че всички части на машината са изхвърлени съгласно разпоредбите във Вашата страна.

Odpravljanje napak

Pri motnjah, ki niso navedene tukaj, se obrnite na službo za stranke podjetja Scheppach.

Motnja	Mogoči vzroki	Rešitev	Stopnja nevarnosti
Hidravlična črpalka se ne zažene	Ni napetosti	Preverite, če so vodi pod napetostjo	Nevarnost električnega udara To delovno fazo mora opraviti vzdrževalec elektrikar.
	Termostatsko stikalo motorja se je izklopilo	Ponovno vklopite termostatsko stikalo v notranjosti ohišja motorja	
Steber se pomakne navzdol	Nizek nivo olja	Preverite nivo olja in ga dolihte	Nevarnost umazanja To delovno fazo lahko opravi vodja stroja.
	Ena od ročic ni priključena	Preverite pritrditev ročic	Nevarnost urezničnega To delovno fazo lahko opravi vodja stroja.
	Umazanija v tirnicah	Očistite steber	
Motor se zažene, ampak steber se ne pomakne navzdol	Napačna smer vrtenja motorja pri trifaznem toku	Preverite smer vrtenja motorja in jo prestavite	

Vzdrževanje in popravila

Vse vzdrževalne ukrepe mora opravljati strokovno osebje, s tem da točno upošteva ta navodila za uporabo. Pred vsakim vzdrževalnim ukrepom je treba sprejeti vse mogoče varnostne ukrepe, izklopiti motor in prekiniti električno napajanje (če je potrebno, izvlecite vtič). Na stroj namestite tablico, ki pojasnjuje izpad: "Stroj zaradi vzdrževanja ne deluje: nepooblaščenim je prepovedano zadrževanje okoli stroja in zaganjanje stroja."

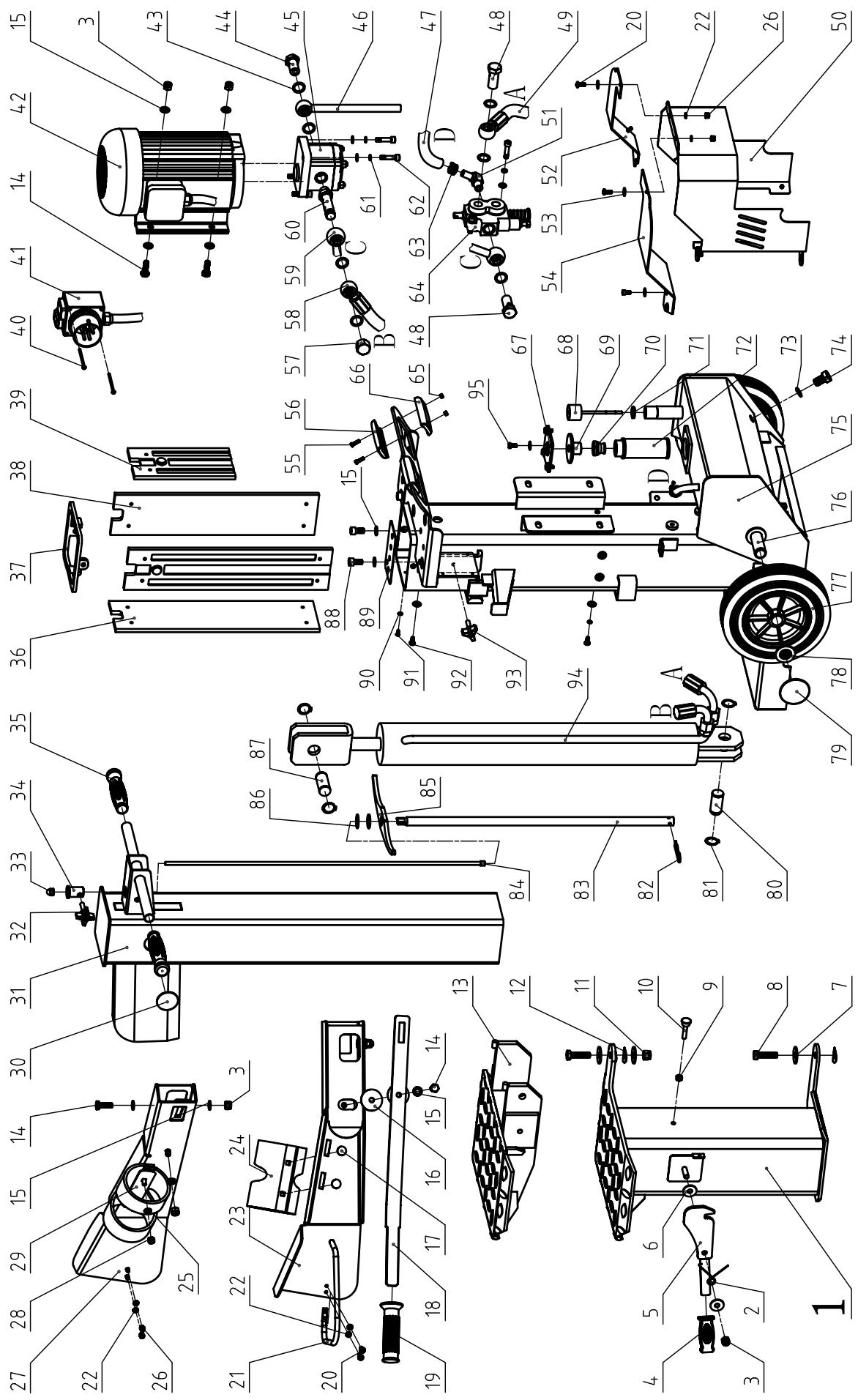
Отстраняване на неизправности

В случай на неизправности, които не са споменати тук, се свържете със сервиза за обслужване след продажба на Вашия доставчик.

Неизправност	Възможна причина	Отстраняване	Степен на опасност
Хидравличната помпа не стартира	Няма електрическо захранване	Проверете наличието на ток в кабела	Опасност от токов удар. Тази работа трябва да се извършива от сервизен електротехник.
	Термозащитата на двигателя е изключила	Включете отново термозащитата в корпуса на двигателя	
Колоната не се движи надолу	Ниско ниво на маслото	Проверете нивото на маслото и допълнете	Опасност от замърсяване Тази работа може да бъде извършена от оператора на машината
	Един от лостовете не е свързан	Проверете закрепването на лоста	Опасност от порязване Тази работа може да бъде извършена от оператора на машината
	Замърсяване в релсите	Почистете колоната	
Двигателят стартира, но колоната не се движи надолу	Грешна посока на въртене на 3-фазния двигател	Проверете посоката на въртене на двигателя и я обърнете	

Поддръжка и ремонти

Всички сервисни работи трябва да бъдат извършвани от специализиран персонал при стриктно спазване на настоящото ръководство за работа. Преди всяка работа трябва да бъдат взети всички възможни предпазни мерки: Изключете двигателя, прекъснете захранването (извадете щепсела, ако е необходимо). Поставете табела на машината, обясняваща причината за спиране: "Машината е спряна поради техническа поддръжка: Забранява се на неупълномощени лица да приближават машината или да я включват."



Konformitätserklärung



DE	erklärt folgende Konformität gemäß EU-Richtlinie und Normen für den Artikel	SK	prehlasuje následujúcu zhodu podla smernice EU a nariem pre výrobok
GB	hereby declares the following conformity under the EU Directive and standards for the following article	EST	kinnitab järgmisi vastavus vastavalt ELi direktiivi ja standardite järgmisi artiklinumbril
FR	déclare la conformité suivante selon la directive UE et les normes pour l'article	LT	pareiškia, taip atitiktis pagal ES direktyvos ir standartai ši straipsnį
IT	dichiara la seguente conformità secondo le direttive e le normative UE per l'articolo	LV	apliecina šādu saskaņā ar ES direktīvu atbilstības un standarti šādu rakstu
CZ	prohlašuje následující shodu podle smernice EU a norem pro výrobek	NL	verklaart hierbij dat het volgende artikel voldoet aan de daarop betrekking hebbende EG-richtlijnen en normen
HU	az EU-irányelv és a vonatkozó szabványok szerinti következő megfeleloségi nyilatkozatot teszi a termékre	RUS	заявляет о соответствии товара следующим директивам и нормам ЕС
HR	ovime izjavljuje da postoji sukladnost prema EU-smjernica i normama za sljedeće artikle	PT	declara o seguinte conformidade com a Directiva da UE e as normas para o seguinte artigo
RO	declară următoarea conformitate corespunzător directivelor și normelor UE pentru articolul	ES	declara la conformidad siguiente según la directiva la UE y las normas para el artículo
TR	Normları geregince aşağıdaki uygunluk açıkla masını sunar.	DK	erklærer hermed, at følgende produkt er ioverensstemmelse med nedenstående EU-direktiver og standarer:
FIN	vakuuttaa täten, että seuraava tuote täyttää ala esitetyt EU-direktiivit ja standardit	SE	försäkrar härmed följande överensstämmelse enligt EU-direktiv och standarder för följande artikeln
PL	deklaruje, że produkt jest zgodny z następującymi dyrektywami UE i normami	NO	erklærer herved samsvar under EU-direktiv og standarder for følgende artikkel
SLO	izjavlja sledoco skladnost z EU-direktivo in normami za artikel	BG	декларира съответното съответствие съгласно Директива на ЕС и норми за артикул

Hydraulik-Holzspalter - hs 1200b

2014/29/EU	89/686/EC_96/58/EC
X 2014/35/EU	X 2006/42/EC
2006/28/EC	Annex IV Notified Body: Notified Body No.: Reg. No.:
2005/32/EC	
X 2014/30/EU	2000/14/EC_2005/88/EC
2004/22/EC	Annex V
1999/5/EC	Annex VI Noise: measured L_{WA} = xx dB(A); guaranteed L_{WA} = xx dB(A) Notified Body: Notified Body No.:
2014/68/EU	
90/396/EC	2004/26/EC
X 2011/65/EU	Emission. No.:

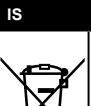
Standard references: EN 60204-1; EN 609-1; EN 55014-1; EN 55014-2; EN 61000-3-2; EN 61000-3-11;

Ichenhausen, den 10.05.2016

Unterschrift / Markus Bindhammer / Technical Director

Art.-No. 4905401902
Subject to change without notice

Documents registar: Thomas Huber
Günzburger Str. 69, D-89335 Ichenhausen

DE	 <p>Nur für EU-Länder. Werfen Sie Elektrowerkzeuge nicht in den Hausmüll! Gemäß europäischer Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronik-Altgeräte und Umsetzung in nationales Recht müssen verbrauchte Elektrowerkzeuge getrennt gesammelt und einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden.</p>	SK	 <p>Kun for EU-lande. Elværktøj må ikke bortskaffes som allmindeligt affald! I henhold til det europæiske direktiv 2012/19/EF om bortskaffelse af elektriske og elektroniske produkter og gældende national lovgivning skal brugt elværktøj indsamles separat og bortskaffes på en måde, der skærer miljøet mest muligt.</p>
GB	 <p>Only for EU countries. Do not dispose of electric tools together with household waste material! In observance of European directive 2012/19/EG on wasted electrical and electronic equipment and its implementation in accordance with national law, electric tools that have reached the end of their life must be collected separately and returned to an environmentally compatible recycling facility.</p>	SI	 <p>Samo za drzave EU. Električnega orodja ne odstranjujte s hisnimi odpadki! V skladu z Evropsko direktivo 2012/19/EG o odpadni električni in elektronski opremi in z njenim izvajanjem v nacionalni zakonodaji je treba električna orodja ob koncu njihove življenjske dobe loceno zbirati in jih predati v postopek okupljanja prijaznega recikliranja.</p>
FR	 <p>Pour les pays européens uniquement. Ne pas jeter les appareils électriques dans les ordures ménagères! Conformément à la directive européenne 2012/19/EG relative aux déchets d'équipements électriques ou électroniques (DEEE) et à sa transposition dans la législation nationale, les appareils électriques doivent être collectés à part et être soumis à un recyclage respectueux de l'environnement.</p>	HU	 <p>Csak EU-országok számára. Az elektromos kéziszerszámokat ne dobja a háztartási szemetbe! A használt villamos és elektronikai készülékek ról szóló 2012/19/EK irányelv és annak a nemzeti jogba való általánosítása szerint az elhasznált elektromos kéziszerszámokat külön kell gyűjteni, és környezetbarát módon újra kell hasznosítani.</p>
IT	 <p>Solo per Paesi EU. Non gettare le apparecchiature elettriche tra i rifiuti domestici! Secondo la Direttiva Europea 2012/19/CE sui rifiuti di apparrecciatore elettriche ed elettroniche e la sua attuazione in conformità alle norme nazionali, le apparecchiature elettriche esauste devono essere raccolte separatamente, al fine di essere reimpiegate in modo eco-compatibile.</p>	HR	 <p>Samo za EU-države. Električne náradije ne odlažite u kućne otpatke! Prema Europskoj direktivi 2012/19/EG o stariim električnim i elektroničkim strojevima i uskladišnjivanju s hrvatskim pravom istrošeni električni alati moraju se sakupljati odvojeno i odvesti u pogon za reciklažu.</p>
NL	 <p>Allen voor EU-landen. Geef elektrisch gereedschap niet met het huisvuil mee! Volgens de europees richtlijn 2012/19/EG inzaake oude elektrische en elektronische apparaten en de toepassing daarvan binnen de nationale wetgeving, dient gebruikte elektrisch gereedschap gescheiden te worden ingezameld en te worden afgevoerd naar een recycle bedrijf dat voldoet aan de geldende milieu-eisen.</p>	CZ	 <p>Jen pro státy EU. Elektrické náradí nevyhazujte do komunálního odpadu! Podle evropské směrnice 2012/19/EG o nakládání s použitými elektrickými a elektronickými zarizeními a odpovídajících ustanovení právních předpisů jednotlivých zemí se použitá elektrická náradí musí sbírat odděleně od ostatního odpadu a podrobít ekologicky šetrnému recyklování.</p>
ES	 <p>Sólo para países de la EU ¡No deseche los aparatos eléctricos junto con los residuos domésticos! De conformidad con la Directiva Europea 2012/19/CE sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos y su aplicación de acuerdo con la legislación nacional, las herramientas eléctricas cuya vida útil haya llegado a su fin se deberán recoger por separado y trasladar a una planta de reciclaje que cumpla con las exigencias ecológicas.</p>	PL	 <p>Tylko dla państw UE. Proszę nie wyrzucać elektronarzędzi wraz z odpadami domowymi! Zgodnie z europejską Dyrektywą 2012/19/WE dot. zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz odpowiednikiem w prawie narodowym zużyté elektronarzędzia muszą być oddzielnie zbierane i wprowadzane do ponownego użytku w sposób nieszkodliwy dla środowiska.</p>
PT	 <p>Apenas para países da UE. Não deite ferramentas eléctricas no lixo doméstico! De acordo com a directiva europeia 2012/19/CE sobre ferramentas eléctricas e electrónicas usadas e a transpoçião para as leis nacionais, as ferramentas eléctricas usadas devem ser recolhidas em separado e encaminhadas a uma instalação de reciclagem dos materiais ecológica.</p>	RO	 <p>Numai pentru ţările din UE. Nu aruncați echipamentele electrice la fel ca reziduurile menajere! Conform Directivei Europene 2012/19/EC privitoare la echipamentele electrice și electronice scoase din uz și în conformitate cu legile naționale, echipamentele electrice care au ajuns la finalul duratei de viață trebuie să fie colectate separat și trebuie să fie predate unei unități de reciclare.</p>
SE	 <p>Gäller endast EU-länder. Elektriska verktyg får inte kastas i hushållssoporna! Enligt direktivet 2012/19/EG som avser äldre elektrisk och elektronisk utrustning och dess tillämpning enligt nationell lagstiftning ska uttjänta elektriska verktyg sorteras separat och lämnas till miljövännlig återvinning.</p>	EE	 <p>Kehtib vaid EL maade suhtes. Ärge kasutage elektritööstust koos majapidamisjäätmega! Vastavalt EU direktiivil 2012/19/EC elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete osas ja kooskõlas igas riigis kehtivate seadustega, kehtib kohustus koguda kasutatud elektritööstust eraldi kokku ja suunata need keskkonnasõbralikku taasringlusesse.</p>
FI	 <p>Koskee vain EU-maita. Älä hävitä sähköjäkalua tavallisen kotitalousjätteen mukana! Vanhoja sähkö- ja elektroniikkalaitteita koskevan EU-direktiivin 2012/19/ETY ja sen maakoktaisten sovellusten mukaisesti käytetystä sähköjäkalusta on toimitettava ongelmajätteen keräyspisteesseen ja ohjattava ympäristöystävälliseen kierrättykseen.</p>	LV	 <p>Tikai attiecībā uz ES valstīm. Neutilizējiet elektriskas ierices kopā ar sadzīves atkritumiem! Ievērojot Eiropas Direktīvu 2012/19/EK par elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumiem un tās ieviešanu saskaņā ar nacionālo likumdošanu, elektriskas ierices, kas nokoļpojušas savu mūžu, ir jāsavāc daļi un jāatgriež videi draudzīgās pārstrādes vietās.</p>
NO	 <p>Kun for EU-land. Kast aldri elektroverktøy i husholdningsavfallet! I henhold til EU-direktiv 2012/19/EF om kasserte elektriske og elektroniske produkter og direktivets iverksettning i nasjonal rett, må elektroverktøy som ikke lenger skal brukes, samles separat og returneres til et miljøvennlig gjenvinningsanlegg.</p>	LT	 <p>Tik ES šalims. Nemesti elektros prietaisų kartu su kitomis namų ūkio atliekomis! Pagal Europos Sajungos direktīvą 2012/19/EB dėl elektros ir elektroninės įrangos atliekų ir jos vykdymo pagal nacionalinius įstatymus elektros įrankius, kurios tinkamumo naudoti laikas pasibaigę, reikia surinkti atskirai ir perduoti aplinkai nekenksmingo pakartotinio perdibimo įmonei.</p>
DK	 <p>Kun for EU-lande. Elværktøj må ikke bortskaffes som allmindeligt affald! I henhold til det europæiske direktiv 2012/19/EF om bortskaffelse af elektriske og elektroniske produkter og gældende national lovgivning skal brugt elværktøj indsamles separat og bortskaffes på en måde, der skærer miljøet mest muligt.</p>	IS	 <p>Aðeins fyrir lönd ESB: Ekki henda rafmagnstækjum með heimilisúrgangi! Í fylgni við evrópsku tilskipunina 2012/19/EC um fargaðan rafbúnað og rafrænan búnað og framkvæmd þess í samræmi við innlend lög, verða rafmagnstækji sem eru sér gengin.</p>

Garantie DE

Offensichtliche Mängel sind innerhalb von 8 Tagen nach Erhalt der Ware anzugeben, andernfalls verliert der Käufer sämtliche Ansprüche wegen solcher Mängel. Wir leisten Garantie für unsere Maschinen bei richtiger Behandlung auf die Dauer der gesetzlichen Gewährleistungsfrist ab Übergabe in der Weise, dass wir jedes Maschinenteil, dass innerhalb dieser Zeit nachweisbar in Folge Material- oder Fertigungsfehler unbrauchbar werden sollte, kostenlos ersetzen. Für

Teile, die wir nicht selbst herstellen, leisten wir nur insoweit Gewähr, als uns Gewährleistungsansprüche gegen die Vorlieferanten zustehen. Die Kosten für das Einsetzen der neuen Teile trägt der Käufer. Wandlungs- und Minderungsansprüche und sonstige Schadensersatzansprüche sind ausgeschlossen.

Warranty GB

Apparent defects must be notified within 8 days from the receipt of the goods. Otherwise, the buyer's rights of claim due to such defects are invalidated. We guarantee for our machines in case of proper treatment for the time of the statutory warranty period from delivery in such a way that we replace any machine part free of charge which provably becomes unusable due to faulty material or defects of fabrication within such period of time. With respect to parts not

manufactured by us we only warrant insofar as we are entitled to warranty claims against the upstream suppliers. The costs for the installation of the new parts shall be borne by the buyer. The cancellation of sale or the reduction of purchase price as well as any other claims for damages shall be excluded.

Garantie FR

Des défauts visibles doivent être signalés au plus tard 8 jours après la réception de la marchandise, sans quoi l'acheteur perd tout droit à des redevances pour de tels défauts. Nous garantissons nos machines, dans la mesure où elles sont manipulées correctement, pour la durée légale de garantie à compter de la remise dans ce sens que nous remplaçons gratuitement toute pièce de la machine devenue inutilisable durant cette période pour des raisons d'erreur de matériau

ou de fabrication. Toutes pièces que nous ne fabriquons pas nous-mêmes ne sont garanties que si nous possédons des droits à la garantie vis-à-vis des fournisseurs respectifs. Les frais pour la mise en place des nouvelles pièces sont à la charge de l'acheteur. Tous droits à rédhibition et toutes prétentions à diminutions ainsi que tous autres droits à indemnité sont exclus.

Garanzia IT

Vizi evidenti vanno segnalati entro 8 giorni dalla ricezione della merce, altrimenti decadono tutti i diritti dell'acquirente inerenti a vizi del genere. Appurato un impiego corretto da parte dell'acquirente, garantisiamo per le nostre macchine per tutto il periodo legale di garanzia a decorrere dalla consegna in maniera tale che sostituiamo gratuitamente qualsiasi componente che entro tale periodo presenti dei vizi di materiale o di fabbricazione tali da renderlo inutilizzabile. Per

componenti non fabbricati da noi garantiamo solo nella misura nella quale noi stessi possiamo rivendicare diritti a garanzia nei confronti dei nostri fornitori. Le spese per il montaggio dei componenti nuovi sono a carico dell'acquirente. Sono escluse pretese di risoluzione per vizi, di riduzione o ulteriori pretese di risarcimento danni.

Garantie NL

Zichtbare gebreken moeten binnen de 8 dagen na ontvangst van de goederen worden gemeld, zo niet verliest de verkoper elke aanspraak op grond van deze gebreken. Onze machines worden geleverd met een garantie voor de duur van de wettelijke garantietijd. Deze termijn gaat in vanaf het moment dat de koper de machine ontvangt. De garantie houdt in dat wij elk onderdeel van de machine dat binnen de garantietijd aantoonbaar onbruikbaar wordt als gevolg van materiaal- of productiefouten, kosteloos vervangen. De garantie vervalt echter bij

verkeerd gebruik of verkeerde behandeling van de machine. Voor onderdelen die wij niet zelf produceren, geven wij enkel de garantie die wij zelf krijgen van de oorspronkelijke leverancier. De kosten voor de montage van nieuwe onderdelen vallen ten laste van de koper. Eisen tot het aanbrengen van veranderingen of het toestaan van een korting en overige schadeloosstellingsclaims zijn uitgesloten.

Garantía ES

Los defectos evidentes deberán ser notificados dentro de 8 días después de haber recibido la mercancía, de lo contrario el comprador pierde todos los derechos sobre tales defectos. Garantizamos nuestras máquinas en caso de manipulación correcta durante el plazo de garantía legal a partir de la entrega. Sustituiremos gratuitamente toda pieza de la máquina que dentro de este plazo se torne inútil a causa de fallas de material o de fabricación. Las piezas que no

son fabricadas por nosotros mismos serán garantizadas hasta el punto que nos corresponda garantía del suministrador anterior. Los costes por la colocación de piezas nuevas recaen sobre el comprador. Están excluidos derechos por modificaciones, aminoraciones y otros derechos de indemnización por daños y perjuicios.

Garantia PT

Para este aparelho concedemos garantia de 24 meses. A garantia cobre exclusivamente defeitos de material ou de fabricação. Peças avariadas são substituídas gratuitamente. cabe ao cliente efetuar a substituição. Assumimos a garantia unicamente de peças genuínas. Não há direito à garantia no caso de: peças de desgaste, danos de transporte, danos causados

pelo manejo indevido ou pela desatenção as instruções de serviço, falhas da instalação elétrica por inobservância das normas relativas à electricidade. Além disso, a garantia só poderá ser reivindicada para aparelhos que não tenham sido consertados por lerceiros. O cartão de garantia só vale em conexão com a fatura.

Garanti NO

Apenbare mangler skal meldes innen 8 dager etter at varen er mottatt, ellers taper kunden samtlige krav pga slik mangel. Vi gir garanti for at våre maskiner ved riktig behandling under den rettslige garantitidens varighet, fra overlevering, på den måten at vi erstatter kostnadsfritt hver maskindel, som innen denne tiden påviselig er ubrukbar som følge av material- eller

produksjonsfeil. For deler som vi ikke produserer selv, yter vi garanti kun i den utstrekning som garantiikrav mot underleverandør tilkommer oss. Kjøperen bærer kostnadene ved montering av nye deler. Endrings- og verditapskrav og øvrige skadeerstatningskrav er utelukkede.

Garanti SE

Ilmeisistä puitteista tulee ilmoittaa kahdeksan päivän kuluessa tavaran vastaanottamisesta. Muutoin ostaja ei voi vaatia korvausta ko. puitteista. Annamme takuun oikein käsitellylle koneillellemme lakisääteiseksi takuuajaksi tavaran luovutuksesta alkaen siten, että vähidamme korvauksella minkä tahansa koneenosan, joka osoittautuu tämän ajan kuluessa käyttökelvot-

tomaksi raaka-aine- tai valmistusvirheestä johtuen. Osille, joita emme valmista itse, annamme takuun vain mikäli osien toimittaja on antanut niistä takuun meille. Uusien osien asennuskustannukset maksaa ostaja. Purku- ja vähennysvaatimukset ja muut vahingonkorvausvaatimukset eivät tule kysymykseen.

Takuu FI

Med denna maskin följer en 24 månaders garanti. Garantin täcker endast material- och konstruktionsfel. Defekta delar ersätts utan omkostningar, men kunden står för installationen. Vår garanti täcker endast original-delar. Anspråk på garanti öreligger inte för: garantin täcker ej,

transportskador, skador orsakade av felaktig behandling och då skötsel föreskrifter inte beaktats. Vidare kan garantikrav endast ställas för maskiner som inte har reparerats av tredje part.

Garanti DK

Med denna maskin följer en 24 månaders garanti. Garantin täcker endast material- och konstruktionsfel. Defekta delar ersätts utan omkostningar, men kunden står för installationen. Vår garanti täcker endast original-delar. Anspråk på garanti öreligger inte för: garantin täcker ej,

transportskador, skador orsakade av felaktig behandling och då skötsel föreskrifter inte beaktats. Vidare kan garantikrav endast ställas för maskiner som inte har reparerats av tredje part.

Záruka SK

Zrejmé vady musia byť predstavené v priebehu 8 dní po obdržaní tovaru, ináč zákazník stratí všetky nároky týkajúce sa takejto vady. Ponúkame záruku na naše aparáty, ktoré sú správne používané počas zákonného termínu záruky tak, že bezplatne vymeníme každú časť aparátu, ktorá sa v priebehu tohto času môže stať dokázateľne nefunkčnou dôsledkom materiálnej či

výrobnej vady. Na časti ktoré sami nevyrábame, poskytujeme záruku iba v rozsahu, v ktorom nám prísluší nárok na záručné plnenie k subdodávateľovi. Za tropy týkajúce sa inštalácie novej súčiastky je zodpovedný zákazník. Nárok na výmenu tovara, na zľavu a iné nároky na nahradenie škody sú vylúčené.

Garancija SI

Očitne pomanjkljivosti je potrebno naznaniť 8 dni po prejemu blaga, v nasprotnem primeru izgubi kupec vse pravice do garancije zaradi takšnih pomanjkljivosti. Za naše naprave dajemo garancijo ob pravilni uporabi za čas zakonsko določenega roka garancije od predaje in sicer na takšen način, da vsak del naprave brezplačno nadomestimo, za katerega bi se v tem roku

izkazalo, da je zaradi slabega materiala ali slabe izdelave neuporaben. Za dele, ki jih sami ne izdelujemo, jamčimo samo toliko, kolikor zahteva garancija drugih podjetij. Stroški za vstavljanje novih delov nosi kupec. Zahteve za spremištanje in zmanjšanje ter ostale zahteve za nadomestitev škode so izključene.

Szavatosság HU

A nyilvánvaló hibákat ki kell jelenteni számított 8 napon belül az áruk, különben a vevő elveszti minden igényt az ilyen hibák. Kínálunk garanciát a gépeinket a megfelelő kezelés időtartamának hallgatólagos garancia a szállítás időpontját oly módon, hogy cserélje ki minden egyes része ezen idő alatt észlelhető a sorban anyag-vagy gyártási legyen hiábavaló, ingyen. Az alkatrészeket, hogy

Garancia HR

Vidljive štete se moraju prijaviti u roku od 8 dana od primitka robe. U suprotnom slučaju kupac gubi pravo na reklamaciju. Mi jamčimo za naše strojeve u slučaju ispravnog postupanja tijekom perioda zakonskog jamstva tako što zamjenjujemo besplatno bilo koji dio stroja koji dokazano postane neupotrebljiv uslijed neispravnog materijala ili grešaka u proizvodnji u tom vremenskom

nem termel magunkat, hogy csak olyan garanciát, hiszen jogosultak józállási igények beszállítókkal szemben. A költségek beillesztése az új részek a vevőnek. Átalakítása és csökkentése követelések és egyéb kártérítési igények ki vannak zárva.

Záruka CZ

Viditelné vady jsou poukazatelné během 8 dní od obdržení zboží, jinak ztrácí zákazník všechny nároky týkající se takovýchto vad. Poskytujeme záruku na naše stroje, s kterými je správně zacházeno, na dobu zákonnné záruční lhůty začínající od doručení tak, že bezplatně vyměníme každou část stroje, která se během této doby může stát prokazatelně nepoužitelnou následkem

periodu Za dijelove koje mi nismo proizveli, jamčimo samo ukoliko imamo pravo na reklamaciju prema dobavljačima Troškove za ugradnju novih dijelova snosi kupac Molbe za smanjenjem cijene kao i sve druge reklamacije zbog šteta su isključene.

Gwarancja PL

Wszelkie uszkodzenia muszą być zgłoszane w przeciągu 8 dni od daty otrzymania towaru, w przeciwnym wypadku, prawo do reklamacji wygasza. Gwarantujemy, że w czasie trwania gwarancji wymienimy wszelkie części maszyny, które okazały się niesprawne na skutek wad materiału z jakiego zostały wykonane lub błędów w produkcji bez dodatkowych opłat pod warunkiem, że maszyna

materiálové či výrobní vady. Na díly, které sami neopravujeme, poskytujeme záruku pouze v rozsahu, v němž nám přísluší nárok na záruční plnění vůči subdodavateli. Náklady na instalaci nového dílu nese zákazník. Nárok na výměnu zboží, na slevu a jiné nároky na odškodnění jsou vyloučené.

Garanție RO

Defecți evidente trebuie să fie raportate în termen de 8 zile de la primirea de bunuri, altfel cumpărătorul pierde toate cererile pentru astfel de defecți. Oferim o garanție de pe mașinile noastre cu un tratament adecvat pe durata unei garanții implicite de la data de livrare și astfel vom încurca fiecare parte în acel moment detectabil într-un rând în material sau manoperă ar fi inutil, gratuit. Pentru părțile care nu ne pro-

będzie obsługiwana zgodnie z zaleceniami. W odniesieniu do części nie produkowanych przez nas, gwarancja obowiązuje tylko w przypadku naszych dostawców. Koszty instalacji nowych części są ponoszone przez klienta. Odszkodowania wynikłe z uszkodzeń maszyny oraz redukcje ceny zakupu maszyny w ramach reklamacji nie będą rozpatrywane.

Garantie EE

Illelgetest vigadest tuleb teatada 8 päeva jooksul pärast kauba kättesaamist, vastasel juhul kaatab ostja kõik õigused garantiile nimetatud vigade töltu. Õige käsitsimise korral anname oma masinatele garantii seadusega ettenähtud ajaks alates kauba üleandmisest nii, et vahetame tasuta välja kõik masina osad, mis nimetatud aja jooksul peaks muutuma kasutuskõlbmatuks

materjali- või tootmisvea töltu. Osade eest, mida me ise tooda, anname garantii vaid selles osas, mis tarnija on meile garanteerinud. Uute osade paigaldamise kulud kannab ostja. Muutmis- ja amortisatsiooninõuded ning muud kahjutasunõuded vältistatakse.

Garantija LV

Acīmredzami defekti ir jāpaziņo 8 dienu laikā no preces saņemšanas. Pretējā gadījumā pircēja tiesības pieprasīt atlīdzību par šādiem defektiem ir spēkā neesošas. Mēs dodam garantiju savām iekārtām, ja pircējs pret tām atbilstoši izturas garantijas laikā. Mēs apņemamies bez maksas piegādāt jebkuru rezerves daļu, kas iespējams kļūvusi nelietojama bojātu materiālu vai rāzošanas defektu dēļ šajā laika periodā. Attiecībā uz rezerves daļām, kuras nav mūsu ražotas, mēs garantējam

tikai gadījumā, ja mums ir garantija no saviem piegādātājiem. Jauno detaļu uzstādīšanas izmaksas ir jāuzņemas pircējam. Pirkuma atcelšana vai pirkuma cenas samazināšana, kā arī jebkuras citas prasības par bojājumu atlīdzināšanu netiek izskaitītas.

Garantija LT

Dėl akivaizdžiai matomų defektų turi būti informuota per 8 dienas nuo įrenginio gavimo momento. Kitu atveju pirkėjo teisė reikišti pretenziją dėl šių defektų yra negaliojanti. Savo įrenginiams mes garantuojamame įstatymo nustatyta pilną aptarnavimą garantinio laikotarpio metu, jei yra laikomasi gamintojo-vartotojo susitarimo ir mes pažadame nemokamai pakeisti bet kurias mašinos dalis,

sugedusias dėl blogos medžiagos ar gamyklinio broko. Mes neatsakome už dalis, pagamintas ne mūs ir jūsų gautas iš kito tiekėjo. Naujų dalių montavimo kaštai yra pirkėjo atsakomybė. Pirkimo nutraukimas ar pirkimo kainos sumažinimas, kaip ir bet kurios kitos pretenzijos dėl nuostolių nebūs patenkinamos.

Abyrgð IS

Augljsar skemmdir verður að tilkynna innan 8 daga frá viðtökum vörurnar. Annars er réttur kau-panda um bætur vegna slíka skemmda ógildur. Við ábyrgjumst, í tilfelli rétrrar meðhöndlunar yfir lögþundið ábyrgðartímabil frá afhendingu, að við skiptum um hvern vélarhlut án kostnaðar sem ónóthaefur er vegna gallaðs efnis eða skemmda í framleiðslu innan ákveðins timabils. Af því er

tekur til hluti sem ekki eru framleiddir af okkur, ábyrgjumst við af því leiti aðeins að við eignum rétt á ábyrgðarkröfum gagnvart birgðasölum. Kostnaður vegna uppsetningar á nýjum hlutum skal falla í skaut kaupanda. Ógilding sölù eða aðsláttur á kaupverði sem og aðrar kröfur vegna skemmda eru undanskildar.

Garanti TR

Apaçık kusurları malların alınmasından 8 gün içinde bildirilmesi gereklidir, aksi takdirde alıcı bu kusurları için tüm talepler kaybeder. Biz ücretsiz, yararsız olmalıdır malzeme veya işçilik üstüne saptanabilir bu süre içinde her bir parça takmadan böyle bir şekilde teslim tarihinden itibaren zimni garanti süresine uygun tedavi ile makinelerde bir garanti veriyoruz. Biz tedarikçiler karşı garanti

talepleri hakkı olarak kendimizi üretmek değil bu parça için, biz, sadece teminat olun. Alıcıya yeni parçaların yerleştirilmesi için maliyetleri. Dönüşüm ve azaltma iddiaları ve diğer tazminat talepleri dahil değildir.

гаранция BG

Очевидни недостатъци трябва да бъдат докладвани в рамките на 8 дни от получаването на стоки, в противен случай купувачът губи всякакви претенции за такива дефекти. Предлагаме гаранция на нашите машини с правилното лечение на срока на действие на косвена гаранция от датата на доставка по такъв начин, че ние замени всяка част в рамките на това време открива в един ред в материала или изработката трябва да бъде безполезно,

бесплатно. За части, които ние не се произвеждат, ние правим само като гаранция, като имаме право на гаранционни искове срещу доставчици. Разходите за вмъкване на нови части на купувача. Преобразуване и намаляване вземания и други исковете за обезщетения, са изключени.

Гарантия RU

Об очевидных дефектах необходимо уведомить в течение 8 дней после получения товара. В ином случае все претензии покупателя по таким дефектам не принимаются. Мы предоставляем гарантию на наши машины при условии правильного обращения с ними. Гарантия действует с момента передачи машины в течение установленного законом гарантийного срока. В течение этого времени мы гарантируем бесплатную замену любой части машины, если

они стали непригодны к использованию в результате доказуемых ошибок в применяемых материалах или при изготовлении. На части машины, которые мы не изготавливаем сами, мы предоставляем гарантии в той мере, насколько нас касаются рекламационные претензии к изготовителем. Расходы по замене деталей несет покупатель. Претензии на расторжение договора купли-продажи, штрафы и прочие требования о возмещении ущерба исключаются.