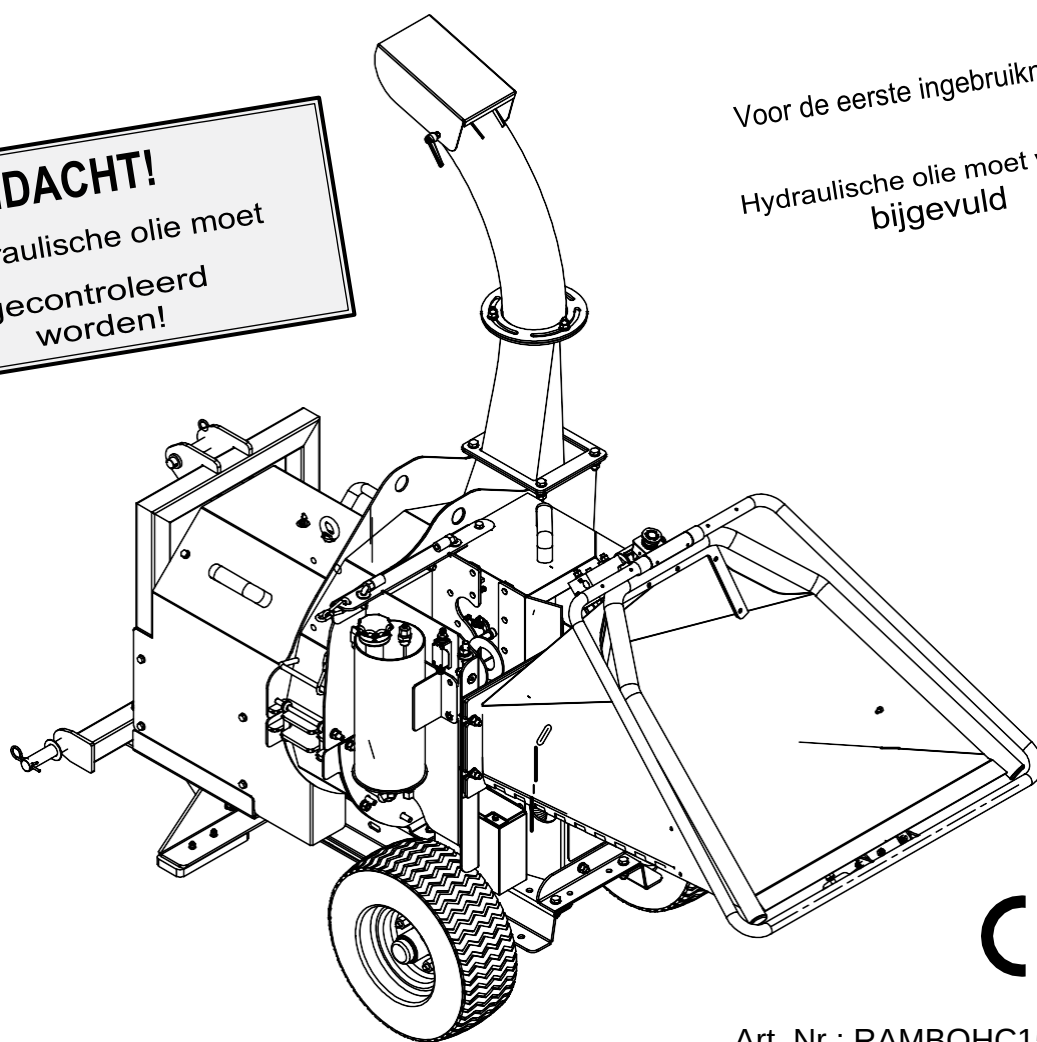




RAMBO-HC15Hz

AANDACHT!
De hydraulische olie moet
gecontroleerd
worden!

Voor de eerste ingebruikname
Hydraulische olie moet worden
bijgevuld



Art. Nr.: RAMBOHC15HZ
www.lumag-maschinen.de

Originele gebruiksaanwijzing

Aftakas aangedreven schijf hakselaar RAMBO-HC15HZ

Model: _____

Serienummer: _____

Zowel het modelnummer als het serienummer staan op het typeplaatje op de machine. U dient beide nummers veilig te bewaren, zodat u ze in de toekomst kunt gebruiken. Deze handleiding legt de basisfuncties en toepassingen van de machine uit.

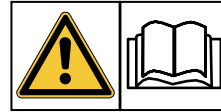
AANDACHT! De machine wordt geleverd zonder hydraulische olie.

INHOUD / ALGEMEEN

INHOUD

1. ALGEMEEN	2
2. INFORMATIE OVER GEBRUIKSAANWIJZINGEN 3	
3. BEOOGD GEBRUIK	3
4. TOEPASSINGSGEBIED 4	4
5. TECHNISCHE BESCHRIJVING	4
6. SPECIFICATIES	4
7. BEPERKING VAN DE BEDRIJFSTIJD	4
8. MILIEU	4
9. SYMBOOL	5
10. VEILIGHEIDSINSTRUCTIES	6
ALGEMENE VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN 6	
SPECIFIEKE VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN 8	
11. BEDIENING	10
12. KENMERKEN	10
APPARAATEENHEID	10
13. VERGADERING	11
14. VOOR DE EERSTE INGEBRUIKNAME	12
15. TANK	13
HYDRAULISCHE OLIE	13
16. INBEDRIJFSTELLING	13
VOORBEREIDING OP IN GEBRUIK NEMEN	13
17. HAKSELEN	14
VOOR VERSTOPPING	14
WAT KAN WORDEN GEHAKSELT VERSNIJPEREN	14
18. ONDERHOUD	15
ONDERHOUD	15
SMEERAANVOERROL, SCHIJFWIEL EN AFTAKAS MONTAGESCHROEVEN	16
RUBBEREN BESCHERMFLAP16 ZOEKERTJES MESSEN V-SNAAR	16
ONDERHOUDSSHEMA	17
19. VERVOER	18
20. OPSLAG	19
21. PROBLEMEN OPLOSSEN	19
22. GARANTIE / GARANTIE / DIENST NA VERKOOP 20	
23. EG-VERKLARING VAN OVEREENSTEMMING 21	
24. ONDERDELEN VAN MACHINE	22

1. ALGEMEEN



AANDACHT!

Lees alle veiligheidsinstructies en -instructies.

Gebruik deze instructies om vertrouwd te raken met de machine, het juiste gebruik en de veiligheidsinstructies. Houd ze veilig, zodat de informatie te allen tijde voor u beschikbaar is.

Als u het apparaat aan andere mensen overhandigt, overhandig dan de volledige handleiding.

Beperking van aansprakelijkheid

We hebben geprobeerd zoveel mogelijk informatie te geven over het voorkomen van ongevallen tijdens het gebruik, maar kunnen niet verantwoordelijk worden gehouden voor het ontbreken van volledigheid van de gevarenpunten en - bronnen die verantwoordelijk worden gehouden.

De fabrikant aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade als gevolg van:

- Niet-naleving van de gebruiksaanwijzing
- Oneigenlijk gebruik van de machine
- Onjuiste installatie, inbedrijfstelling, bediening en onderhoud van de machine
- Gebruik van de machine in geval van defecte veiligheidsvoorzieningen of onjuist geïnstalleerde of niet-functionele veiligheids- en beschermingsvoorzieningen
- Niet-naleving van de instructies in de gebruiksaanwijzing met betrekking tot transport, opslag, functie, bediening, onderhoud en verzorging van de machine
- Ongeoorloofde structurele veranderingen aan de machine
- Onvoldoende controle op aan slijtage onderhevige machineonderdelen
- Onjuist uitgevoerde reparaties
- Rampen veroorzaakt door vreemde voorwerpen en overmacht

INFORMATIE OVER GEBRUIKSAANWIJZING / BEOOGD GEBRUIK

Aanduiding machine

De aanduiding "machine" vervangt de handelsbenaming van het artikel waarnaar deze instructies - zie voorblad - verwijzen.

Auteursrecht

Alle documenten zijn auteursrechtelijk beschermd.

Het doorgeven en dupliceren van documenten, inclusief uittreksels, evenals kennisgevingen van de inhoud zijn niet toegestaan, tenzij uitdrukkelijk overeengekomen.

Voorwaarden

Informatie over technische gegevens, afmetingen en illustraties van het apparaat, evenals wijzigingen in veiligheidsnormen zijn onderhevig aan verdere ontwikkeling en zijn daarom niet altijd bindend voor de levering.

Druk- en zetfouten voorbehouden.

**AANDACHT!**

De machine wordt geleverd zonder hydraulische olie.

Voor de eerste inbedrijfstelling moet HYRAULIKÖL worden aangevuld!



Lees voordat u begint met alle werkzaamheden aan en met de machine de gebruiksaanwijzing, met name het veiligheidshoofdstuk en de bijbehorende veiligheidsinstructies. Je moet volledig begrijpen en aandacht besteden aan wat je hebt gelezen. Het is ook belangrijk op te merken dat de Commissie nog geen voorstel voor een richtlijn inzake de bescherming van het milieu en de bescherming van het milieu heeft ingediend. Fouten in bediening, inspectie en onderhoud kunnen leiden tot letsel of de dood.

3. BEOOGD GEBRUIK

De hakselaar is uitsluitend bedoeld voor het verpletteren van struiken, vaste planten, schors, takken tot een takdikte van 12 cm.

De machine is niet geschikt voor de verwerking van tuinaarde.

Wortels met aarde, stenen, glas, metaal, textiel, keukenafval, karton of plastic mogen in geen geval machinaal worden versnipperd.



Het snijden van afval van coniferen of vergelijkbaar dicht maaisel kan leiden tot verstoppingen!

Elk ander of verder gebruik wordt niet geacht te zijn zoals bedoeld. De fabrikant is niet aansprakelijk voor eventuele daaruit voortvloeiende schade. Het risico komt uitsluitend voor rekening van de gebruiker.

De naleving van de bedienings- en onderhoudsinstructies en de uitvoering van de onderhoudswerkzaamheden, evenals de naleving van de onderhoudsintervallen, maken deel uit van het beoogde gebruik.

AANDACHT!

Personen die niet bekend zijn met de gebruiksaanwijzing, kinderen, jongeren en personen onder invloed van alcohol, drugs en mogen de machine niet bedienen.

2. INFORMATIE IN DE GEBRUIKERSHANDLEIDING

Deze handleiding beschrijft de functies, bediening, onderhoud en verzorging van uw nieuwe hakselaar. Lees het zorgvuldig door en volg de instructies zorgvuldig om ervoor te zorgen dat uw hakselaar een lange levensduur en een veilige werking heeft. Volg de verstrekte veiligheidsinstructies en -instructies, evenals de lokale voorschriften voor ongevallenpreventie en algemene veiligheidsvoorschriften die van toepassing zijn op het werkgebied.

LEVERINGSOMVANG / TECHNISCHE BESCHRIJVING

4. OMVANG VAN DE LEVERING

Controleer na het uitpakken de inhoud van de doos/transportdoos op

- ▶ Volledigheid
- ▶ mogelijke transportschade

Meld klachten direct aan de dealer of fabrikant. Latere klachten worden niet geaccepteerd.

- A Inworptrechter
- B Aftakas, onderstel & hakseleenheid
- C Draaibare uitwerpschacht
- D Driepuntsophanging



5. TECHNISCHE BESCHRIJVING

De schijfwielversnipperaar wordt gebruikt voor het versnipperen van houtachtig materiaal, bij voorkeur in de tuin.

De machine wordt bediend door middel van een aftakas.

De schijfwielversnipperaar - met twee messen en een tegenmes - wordt aangedreven door twee V-riemen. 10 beweegbare messen op het schijfwiel verpletteren het reeds gehakte maaisel opnieuw om een nog fijnere uitworp te verkrijgen. Het versnipperde materiaal wordt door middel van de 4 bevestigde vleugels door de schietschacht uitgestoten.

Het materiaal wordt aangevoerd door middel van een invoerrol. Deze kan zowel vooruit als achteruit draaien en stoppen en de snelheid kan individueel worden aangepast door middel van een hendel.

Door de hoge afvoergoot met instelbare uitwerpklep is een gerichte stroom versnipperd

materiaal voor het laden van kruiwagens en organische afvalbakken mogelijk.

Een breed onderstel en wielen met luchtbanden zorgen voor een beter transport. Een steunbeen zorgt voor een veilige ondergrond.

6. SPECIFICATIES

Model	RAMBO-HC15Hz
Aandrijving	Aftakas
Vermogen	
Tractor	ca. 20 pk
Aftakassnelheid	max. 540 1/min
Driepuntsophanging	Cat II
Hydraulische olievolume	4,0 liter
Takdikte Ø, max.	120 mm
snelheid van de bladen	2.250 1/min
Gewicht (netto/bruto)	345 / 395 kg
Gegarandeerd geluids-niveau LwA	114 dB(A)
Afmetingen machine (L/B/H)	2900 / 965 / 1800 mm
Verpakkingsmaat (L/B/H)	1900 / 840 / 1130 mm

° Maximale te verwerken takdiameter, afhankelijk van de houtsoort en de versheid.

* De werkelijke continue prestaties zullen waarschijnlijk lager zijn als gevolg van operationele beperkingen en milieueffecten.

De specificaties waren geldig op het moment van ter perse gaan en kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

7. BEPERKING VAN DE BEDRIJFSTIJD

In woonwijken of op het terrein van ziekenhuizen en verpleeghuizen mogen hakselaars niet de hele dag op zon- en feestdagen worden gebruikt of op weekdays van 20.00 tot 7.00 uur. Houd ook rekening met de regionale voorschriften voor geluidsbescherming.

8. MILIEU

Recycle afval en gooi het niet weg als restafval. Alle gereedschappen, slangen en verpakkingen moeten worden gesorteerd, naar het plaatselijke recyclingcentrum worden gebracht en op een milieuvriendelijke manier worden weggegooid.

Informeer bij uw gemeentelijke afvalverwijderingsinstantie naar de mogelijkheden voor milieuvriendelijke en passende verwijdering.

OMGEVING / SYMBOLEN

9. SYMBOOL

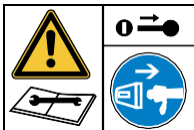
Er staan symbolen op de machine. Deze vertegenwoordigen belangrijke informatie over het product of de gebruiksaanwijzing.

**AANDACHT!**

Dit gaat over je veiligheid. Het symbool geeft een gevaar, waarschuwing of voorzorgswaarschuwing aan.



Lees en neem voor de inbedrijfstelling de gebruiksaanwijzing en veiligheidsinstructies grondig door.



Schakel voor reinigings-, onderhouds- en reparatiewerkzaamheden de motor (bijv. tractor) uit en koppel de aftakas los.

**GEBODSTEKENS**

Lees deze instructies volledig door voordat u het apparaat gebruikt. Anders neemt het risico op letsel voor operators en andere personen toe.



Draag altijd oogbescherming bij het werken met de machine.



Draag altijd gehoorbescherming wanneer u met het apparaat werkt.



Draag beschermende handschoenen.



Draag veiligheidsschoenen met een stalen dop.



Beschermings- en veiligheidsvoorzieningen mogen niet worden verwijderd of gewijzigd.



Vast komen te zitten in de draaiende riem veroorzaakt een handblessure. Doe daarom altijd bescherming om uw handen.



WAARSCHUWING! Houd handen en voeten uit de buurt van roterende messen.

Wanneer de motor draait, reik dan niet naar openingen, de toevoertrechter of de uitwerpas.



WAARSCHUWING! Houd de handen uit de buurt van draaiende onderdelen.

Raak alleen machineonderdelen aan als ze volledig tot stilstand zijn gekomen. Open of verwijder nooit afschermingen terwijl de motor draait.



WAARSCHUWING! Gevaar van uitgeworpen voorwerpen terwijl de motor draait.

Het risico bestaat dat takken, tuinafval of andere materialen ineens worden uitgeworpen. Om deze reden mogen niet-betrokken personen, huisdieren en boerderijdieren nooit voor en naast de hakselaar zijn. Houd voldoende veiligheidslimieten van minimaal 12 meter aan wanneer de motor draait.



Versnipperen van takken van alle soorten tot een maximale diameter van 120 mm, afhankelijk van de houtsoort en de versheid.

**Naambord**

Uitgerust met modelnaam, bouwjaar en serienummer. Voor bestellingen van reserveonderdelen of service-informatie, gelieve altijd deze gegevens te verstrekken.



Oude elektrische/motorische apparaten zijn recyclebare materialen, ze horen dus niet thuis in het huishoudelijk afval! Gooi de componenten op een milieuvriendelijke manier weg.

SYMBOLEN / VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

10. VEILIGHEID

ALGEMENE VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

⚠ WARNING

Instructies over gevaren, waarschuwingen en voorzorgsmaatregelen moeten strikt worden nageleefd om het risico op persoonlijk letsel en materiële schade en onjuiste onderhoudswerkzaamheden te minimaliseren.

De relevante voorschriften inzake ongevallenpreventie en de andere algemeen aanvaarde veiligheids- en arbovoorschriften moeten in acht worden genomen.

De machine moet vóór elke inbedrijfstelling op bedrijfsveiligheid worden gecontroleerd.

Wees voorzichtig met roterend gereedschap. Houd een veilige afstand!

Wees voorzichtig met slepende gereedschappen. De hakmessen kunnen doorlopen door de vliegwielmassa. Reik gedurende deze tijd niet in de opening van de voertrechter en de uitwerpgoot. Pas als de snijmessen volledig stil staan, de motor (bijv. van de trekker) en de aftakas is losgekoppeld, mogen er werkzaamheden aan de machine worden uitgevoerd.

Schakel de motor uit (bijv. van de tractor) voor elke verandering van locatie, koppel de PTO los.

Transporteer de machine alleen rechtop.

Het gebruik van de machine met een hogere snelheid dan aanbevolen in de 'specificaties' kan motorschade veroorzaken.

Een hoge snelheid verhoogt de kans op ongelukken!

Begrijp uw hakselaar

Lees en begrijp de handleiding en de etiketten die op de machine zijn aangebracht. Maak uzelf vertrouwd met de toepassing en beperkingen, evenals de gerelateerde, specifieke, potentiële gevaren.

U moet ook vertrouwd raken met de bedieningspanelen en hoe u ze op de juiste manier kunt gebruiken. Leer hoe u het apparaat kunt stoppen en snel kunt uitschakelen.

Zorg ervoor dat u alle instructies en veiligheidsinstructies in de gebruikershandleiding leest en begrijpt. Probeer de machine niet te bedienen totdat u vertrouwd bent geraakt met de machine en weet hoe u deze professioneel moet bedienen en onderhouden. Onjuiste bediening of bediening door onervaren personen kan een gevaar vormen.

Kinderen en adolescenten jonger dan 16 jaar en personen die niet zijn opgeleid, mogen de machine niet bedienen.

Werk- en gevareng gebied

De gebruiker is verbonden met derden in de werkruimte verantwoordelijk.

Verblijf in de gevarengzone (ten minste 12 m) van de machine is verboden voor andere personen, in het bijzonder kinderen, huisdieren en landbouwhuisdieren. Controleer altijd de nabije omgeving voordat u begint.

Gebruik het apparaat niet in explosiegevaarlijke omgevingen en stel het niet bloot aan regen.

Voordat met de werkzaamheden wordt begonnen, moet het te verwerken versnipperde materiaal zorgvuldig worden geïnspecteerd. Verwijder alle vreemde voorwerpen zoals spijkers, draden en dergelijke. Let bij het werken op andere vreemde voorwerpen en elimineer ze op tijd.

Houd de werkplek op orde! Rommel kan leiden tot ongelukken.

Gebruik de machine nooit bij slecht zicht of onvoldoende lichtomstandigheden.

Persoonlijke veiligheid

Gebruik de machine niet als u moe bent of als u onder invloed bent van drugs, alcohol of medicijnen die van invloed kunnen zijn op uw vermogen om de machine goed te bedienen.

Kleed je goed aan. Draag een lange, sterke broek, veiligheidsschoenen en handschoenen. Draag geen losse kleding, korte broeken of sieraden van welke aard ook. Zet lang haar vast zodat het boven schouderhoogte blijft. Houd je haar, kleding en handschoenen uit de buurt van alle bewegende delen. Losse kleding, sieraden of lang haar kunnen gemakkelijk verstrikt raken in bewegende delen.

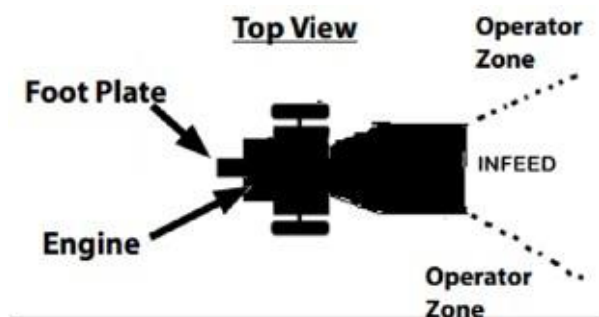
VEILIGHEID

Draag altijd goede oogbescherming en gehoorbescherming bij het bedienen van de machine.

Zorg altijd voor een stabiel, vlak oppervlak en een veilige ondergrond. Ga op hetzelfde niveau staan als de machine bij het ingooien van het versnipperde materiaal.

Werk niet op oneffen terrein of op hellingen. **Pas op voor omverwerpen!**

Neem een werkpositie in achter de machine, aan de zijkant van de invoertrechter. Ga nooit op het gebied van uitwerpen staan.



Houd je gezicht en lichaam uit de buurt van de inspringingstrechter. Ga nooit in de voer- of uitwerpgoot grijpen.

Controleer uw machine voordat u deze in bedrijf stelt. Controleer de spatborden en beschermkappen op de juiste bevestiging en of ze in orde zijn. Zorg ervoor dat alle moeren, bouten, etc. stevig zijn aangedraaid, vooral de moeren van de hakmessen. Gebruik de machine niet als deze in slechte mechanische staat verkeert en gerepareerd moet worden. Vervang beschadigde, ontbrekende of defecte onderdelen voordat u ze in bedrijf stelt. Controleer de machine op versleten messen. Houd de machine in perfecte staat.

Gebruik geen apparaat waarop de schakelaars niet kunnen worden in- en uitgeschakeld. Defecte schakelaars/hendels moeten in een servicewerkplaats worden vervangen.

Maak er een gewoonte van om te controleren of alle toetsen en aanpassingsgereedschappen zijn verwijderd voordat de machine wordt gestart. Een steeksleutel of inbussleutel die vast zit in een roterend

onderdeel, kan leiden tot verwondingen.

Blijf alert en let op wat je doet. Gebruik je gezonde verstand bij het bedienen van de machine.

Overdrijf niet. Bedien de machine niet op blote voeten, draag geen sandalen of vergelijkbare lichte schoenen. Draag veiligheidsschoenen die je voeten beschermen en de grip op gladde oppervlakken verbeteren. Houd altijd een stevige basis en een veilige balans. In onverwachte situaties kunt u hierdoor de machine beter onder controle houden.

Vermijd per ongeluk starten. Zorg ervoor dat de messchacht stilstaat voordat u de machine vervoert en onderhoud of service uitvoert. Het vervoeren of onderhouden van de machine met de motor ingeschakeld (bijv. tractor) en de aangesloten aftakas kan een gevaar vormen.

Veiligheid bij het gebruik en onderhoud van de machine

Til of transporteer de machine niet tijdens bedrijf.

Overbelast uw machine niet. Werk binnen het opgegeven prestatiebereik.

Bedien de machine nooit zonder beveiligings- en veiligheidsvoorzieningen. Inbouwbeschermers zijn een bron van gevaar en kunnen ernstig letsel veroorzaken.

Gebruik de machine niet zonder een invoertrechter en uitwerpgoot.

Houd handen en voeten uit de buurt van roterende onderdelen.

Als de machine een ongewoon hoog geluid begint te maken of begint te draaien, schakel dan de motor (bijv. van de tractor) onmiddellijk uit. Koppel de PTO los, wacht tot de hakmessen tot stilstand zijn gekomen en probeer de oorzaak van de storing te vinden. Ongebruikelijke geluiden of rotaties zijn meestal een waarschuwing voor problemen.

Schakel in geval van verstoppingen in de in- en uitwerping van de machine de motor (bijv. tractor) onmiddellijk uit. Koppel de PTO los en wacht tot het gereedschap tot stilstand komt. Verhelp de storing onmiddellijk.

VEILIGHEID

Gebruik altijd originele accessoires. Het gebruik van andere gereedschappen en andere accessoires kan leiden tot onvoorzienbare machineschade of een risico op letsel voor de gebruiker.

Controleer de machine op verkeerde uitlijning of vastzittende onderdelen, kapotte onderdelen en dergelijke om de functionaliteit en operationele veiligheid van de machine te garanderen. Regelmatig onderhoud van de machine is een essentiële voorwaarde voor het handhaven van de veiligheid en prestaties van de machine.

Gebruik geen benzine of andere brandbare oplosmiddelen om machineonderdelen te reinigen. Dampen van brandstoffen en oplosmiddelen kunnen ontploffen.

Giet of spat de machine nooit met water of een andere vloeistof. Houd de handgrepen droog, schoon en vrij van vreemde voorwerpen. Reinig na elk gebruik.

Houd u aan de verwijderingswetten en -voorschriften voor verbruiksartikelen en verbruiksartikelen met verontreinigde onderdelen om het milieu te beschermen. Gooi de bedrijfsmaterialen weg als gevaarlijk afval, zelfs als het slechts om kleine hoeveelheden gaat.

Laat de machine nooit onbeheerd achter terwijl de motor draait.

Verlaat de machine, schakel vervolgens de motor uit (bijv. van de tractor), koppel de aftakas los en beveilig de machine tegen ongeoorloofd gebruik. Parkeer de machine buiten het bereik van kinderen.

Service beveiliging

Voer geen onderhouds- en reinigingswerkzaamheden uit terwijl de motor draait (bijv. tractor). Bewegende delen kunnen ernstige verwondingen veroorzaken.

Koppel de PTO altijd los voor onderhouds- en reparatiewerkzaamheden. Zorg er van tevoren voor dat de motor (bijv. tractor) is uitgeschakeld. Dit voorkomt onbedoeld starten.

Let altijd op de veilige conditie van de machine.

Als beschermingsmiddelen en werkgereedschappen onderhevig zijn aan slijtage, moeten ze regelmatig worden gecontroleerd en indien nodig worden vervangen.

Beschadigd snijgereedschap (gebarsten, uitgeslagen of anderszins beschadigd) moet onmiddellijk worden vervangen. Gebruik bij het vervangen van de hakmessen geschikt gereedschap en draag beschermende handschoenen.

Controleer de moeren en bouten regelmatig op vastheid en draai ze indien nodig vast.

Zorg ervoor dat alle spatborden, riemen en handgrepen goed en stevig zijn bevestigd.

Bevestig na onderhouds- en reparatiewerkzaamheden altijd de beschermings- en veiligheidsvoorzieningen aan de machine en breng ze in de beschermende positie.

Gebruik alleen goedgekeurde onderdelen. Deze machine voldoet aan de relevante veiligheidsvoorschriften. Reparaties mogen alleen worden uitgevoerd door een erkend servicecentrum of ons serviceteam. Vervang beschadigde of verslatten machineonderdelen altijd door originele reserveonderdelen. Dit zorgt ervoor dat de veiligheid van de machine blijft bestaan.

Elektrisch systeem

Dragers van pacemakers mogen de delen onder spanning van het ontstekingsstelsel niet aanraken terwijl de motor draait.

SPECIFIEKE VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

Speciale veiligheid voor de hakselaar

Ga bij het starten van de motor (bijv. vanaf de tractor) niet in het gebied van de uitwerpopeningen staan.

Om letsel te voorkomen, houdt u uw vingers, handen en voeten uit de buurt van de voertrechter en de uitwerpgoot.

Bedien de machine altijd aan de zijkant van de voertrechter. Het is verboden om voor de uitwerpgoot te staan wanneer de machine in bedrijf is.

Bij onjuist gebruik kunnen de scherpe randen van de messen een aanzienlijk risico op letsel vormen. Zorg ervoor dat de twee hakmessen en het contrames correct zijn geïnstalleerd en stevig zijn bevestigd. Anders kunnen er ernstige verwondingen optreden.

VEILIGHEID

De machine nooit zonder gemonteerd en intact beveiligingsapparaat bedienen.

Het vervoer van personen op de machine is niet toegestaan.

Plaats nooit gereedschappen of andere objecten onder de machine.

Als de machine in contact komt met een vreemd voorwerp, schakelt u de motor (bijv. tractor) uit en koppelt u de aftakas los. Controleer het apparaat op eventuele schade. Laat de schade herstellen voordat u de machine opnieuw opstart en werk verder.

In geval van mogelijke verstoppingen op de snij-eenheid en uitwerping, schakelt u de motor uit (bijv. van de tractor), koppelt u de aftakas los en reinigt u de snij-eenheid met een geschikt hulpmiddel.

Begin niet met hakken voordat de motor (bijv. van Traktor) de maximale snelheid heeft bereikt.

Bedien de machine alleen met scherpe messen, dit verkleint de kans op terugslag.

Schakel de motor altijd uit als het hakken vertraagd is of als u de machine van de ene locatie naar de andere verplaatst.

Parkeer de uitgeschakelde machine altijd op een stevige, vlakke ondergrond.

Restgevaaren en beschermende maatregelen

Mechanische restgevaaren

Vangen, opwinden

De machine kan kledingstukken, koorden, draden, enz. vreemde voorwerpen vangen en intrekken.
→ zoek in het versnipperde materiaal naar overeenkomstige vreemde voorwerpen. Draag nauwsluitende kleding.

Trekken, vangen

Roterende onderdelen zoals de mesbeweging kunnen losse kleding trekken en vangen.
→ Draag altijd nauwsluitende beschermende kleding. Draag geen sjaals, omslagdoeken en dergelijke.

Drukken

Nalatig omgaan met het versnipperde materiaal kan leiden tot ernstige verwondingen.

→ voer het versnipperde materiaal langzaam en voorzichtig in de voertrechter. **LET OP, automatisch voeren!** Gebruik nooit je handen!

→ steek altijd eerst takken in met het dikke uiteinde.

Werk nooit met druk.

Zorg ervoor dat je veilig staat.

Verwaarlozing van ergonomische principes

Nalatig gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM)

Nalatig gebruik of weglating van persoonlijke beschermingsmiddelen kan leiden tot ernstig letsel.
→ draag beschermende uitrusting.

Menselijk gedrag, wangedrag

→ wees altijd volledig geconcentreerd in al het werk.

Restgevaar - Kan nooit worden uitgesloten.

Blootstelling aan lawaai

Gehoorschadiging

Langdurig, onbeschermd werken met de machine kan leiden tot gehoorschade.

→ Draag altijd gehoorbescherming.

Andere gevaren

Uitglieden, struikelen of vallen van mensen

Op onstabiele oppervlakken kunt u gewond raken door te struikelen.

→ Let op obstakels in het werkgebied. Zorg er altijd voor dat je stevig staat en veiligheidsschoenen draagt.

Wat te doen in geval van nood

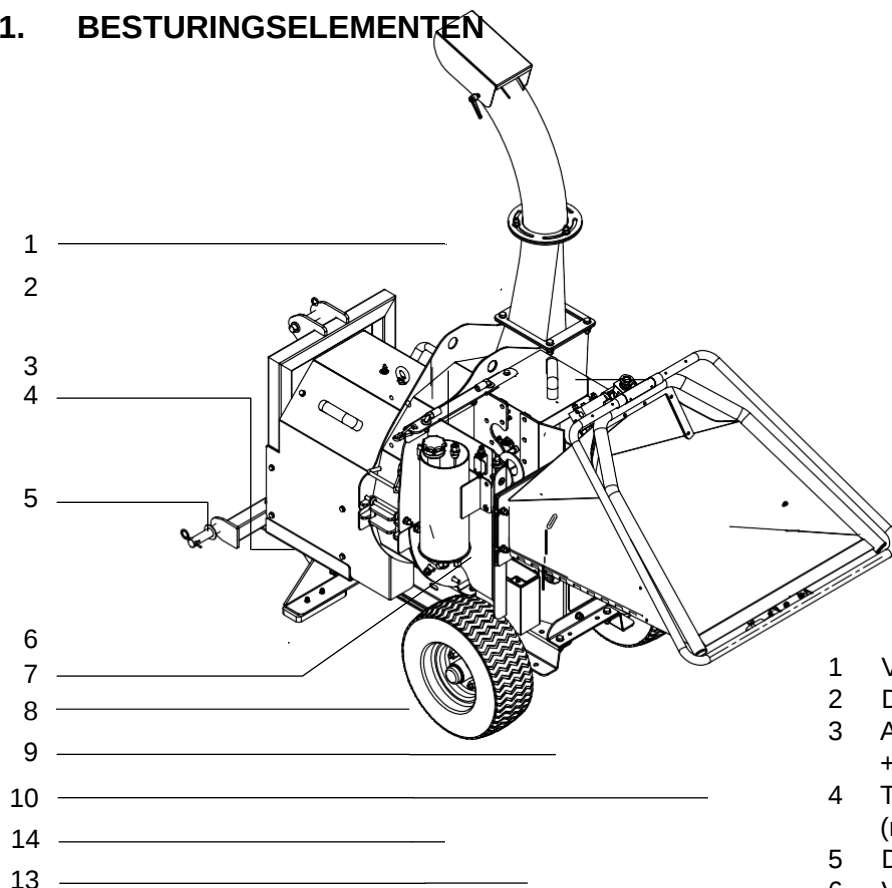
In het geval van een ongeval, initiëren van de nodige eerste hulp maatregelen en vraag zo snel mogelijk om gekwalificeerde medische hulp.

Wanneer u om hulp vraagt, moet u de volgende informatie verstrekken:

- waar het gebeurde
- wat is er gebeurd
- hoeveel gewonden
- welk type letsel
- wachten op vragen

VEILIGHEID

11. BESTURINGSELEMENTEN



- 1 Verstelbare uitwerpklep
- 2 Draaibare uitwerpgoot
- 3 Aftakaseenheid (onderhoudsklep + smeernippel)
- 4 Trekstangbevestiging (niet op de foto)
- 5 Driepuntsophanging
- 6 Voetstuk
- 7 Wielbehuizing
- 8 Wiel
- 9 opvouwbare invoertrechter
- 10 Voor-achter invoerrol
- 11 Snelheid invoerrol (niet weergegeven op de foto)
- 12 Onderhoudsdeksel oliepompe + retractie unit
- 13 Onderhoudsklep invoerrol
- 14 Hydraulische olietank

12. FUNCTIES

Aparaateenheid

Verstelbare uitwerpklep (1)

De werpafstand en werprichting van het versnipperde materiaal kan worden gewijzigd door de klep op de afvoergoot aan te passen

Inklapbare invoertrechter (9)

De invoertrechter kan opzij worden gevouwen om de invoerrol schoon te maken en verstoppingen te verwijderen worden.



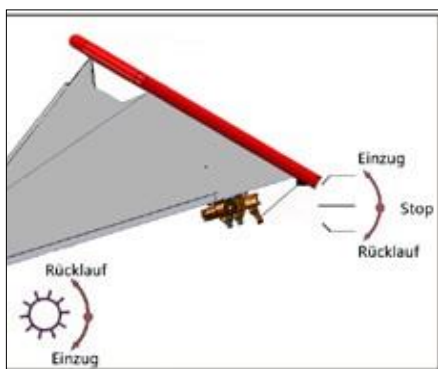
AANDACHT!

Voordat de machine in bedrijf wordt gesteld, moeten de toevoer- en uitwerptrechters en alle machineonderdelen goed worden geassembleerd.

VEILIGHEID

Voorwaartse en achterwaartse invoerrol (10)

De invoerrol heeft een voorwaartse en achterwaartse beweging. Deze kunnen worden aangepast met de hendel op de invoertrechter. Dit kan ook gebruikt worden om de invoerrol te stoppen (zie foto).



AANDACHT!
Controleer voor de inbedrijfstelling of de invoerrol correct is uitgevoerd

Invoerrolsnelheid (11)

Met de hendel kunt u de snelheid van de invoerrol verhogen door de hendel in de richting van de pijl te duwen (positie 10) of te beperken of te beperken. uitschakelen door de hendel in te drukken
Teken de startpositie (positie 0, zie foto).



13. MONTAGE

De machine bestaat uit onderdelen zwaarder dan 20 kg. Deze onderdelen moeten altijd door minimaal twee personen gedragen/geduwd worden .

- Aftakas, onderstel & hakselaar unit
- Inworptrechter
- Draaibare uitwerpgoot
- Driepuntsophanging

De machine is niet volledig geassembleerd. Ga als volgt te werk:

Voor de montage zijn minstens twee tot drie personen nodig. Monteer alleen wanneer de motor is uitgeschakeld (bijv. tractor) en de aftakas is losgekoppeld.

Montage driepuntsophanging (D/5)

Driepuntsophanging met 2 M12x75 schroeven, ringen en moerenbevestiging op het onderstel.



Montage van een draaibare as (C/2)

Plaats de uitwerpgoot zo dat de montagegaten op de behuizing van het schijfwiel overeenkomen met de gaten op de uitwerpgoot. Monteer met behulp van een 2e persoon uitwerpgoot met 4 schroeven M16x30, ringen en moeren.

Draai dan alle 4 de schroeven weer aan!



Monteer inklapbare invoertrechter (A/9)

Plaats de invoertrechter zo dat de bevestigingsrails van de invoertrechter overeenkomen met de bevestigingen op het onderstel. Schuif hem dan open. Sluit nu de invoertrechter en schroef deze met 2 moeren vast op de reeds bevestigde schroeven.

FUNCTIES / MONTAGE



Montage van de snelheid van de invoerrol (11)

Monteer met behulp van de schroeven en moeren die al in de trechter zitten de voerrol met hefboomsnelheid op de invoertrechter (zie foto's).



Voorwaartse/achterwaartse Invoerrol (10) montage

Monteer door middel van de schroeven en moeren die al in de trechter aanwezig zijn de hendel vooruit-achteruit van de invoerrol op de voedingstrechter en sluit deze aan op de bedieningshendel (zie foto's).



AANDACHT!
Controleer voordat u in bedrijf stelt

correcte werking van de invoerrol. Wanneer de hendel volledig is ingedrukt, moet de retour worden geactiveerd om onbedoelde intrekking te voorkomen!

Veilige hydraulische slangen met beugel

Maak een van de twee schroeven los die al in de invoertrechter aanwezig zijn en vouw de bevestigingsplaat naar één kant weg. Plaats nu 4 hydraulische slangen, vouw de bevestigingsplaat terug in de startpositie en schroef deze terug naar de invoertrechter.



Schroefonderhoudsklepaanvoerrol (13)

Schroef ten slotte de onderhoudsklep vast met de bestaande schroef.



AANDACHT!
Controleer alle
schroefverbindingen
opnieuw en draai ze indien
nodig vast!

14. VOOR DE EERSTE INGEBRUIKNAME

TIP

Het apparaat wordt niet geleverd met hydraulische olie. Vul de machine zoals beschreven onder "TANKEN".

MONTAGE

15. TANKEN

AANDACHT!

U mag de in dit hoofdstuk beschreven werkzaamheden niet uitvoeren voordat u de **veiligheidsinstructies** hebt gelezen en begrepen. Het gaat om uw persoonlijke veiligheid!

TIP

Voor de eerste inbedrijfstelling moet hydraulische olie worden bijgevuld! Foutieve olievulling kan leiden tot onherstelbare schade aan de machine. In dit geval distantiëren de verkoper en fabrikant zich van eventuele garantiediensten.

Voor de regeling van het oliepeil moet de machine op een vlak oppervlak staan en worden uitgeschakeld.

HYDRAULISCHE OLIE

1. Gebruik commerciële hydraulische olie met **HLP46-specificatie**.
2. Schroef de tankdop van de hydraulische olietank los (14).
3. Vul hydraulische olie aan.
4. Doe de tankdop op en draai deze vast.
5. Veeg olieresten/vuil weg.



Hydraulische olietank (14)

Hydraulische olie capaciteit: 4,0 liter
Niet overvullen!

16. INBEDRIJFSTELLING

VOORBEREIDING VOOR GEBRUIK

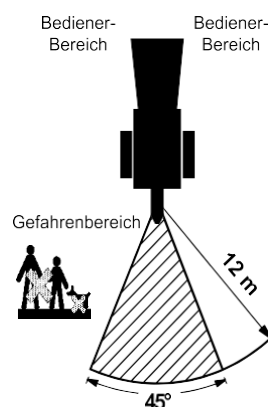
- Zorg ervoor dat de machine volledig volgens de voorschriften is geassembleerd.
- Gebruik de machine alleen op horizontale en vaste oppervlakken. **Let op, kantelgevaar!**
- Plaats de machine alleen buiten. Houd minstens 3 meter afstand van huismuren of andere voorwerpen.



AANDACHT!

Het is verboden om tijdens het starten en bedienen zich in de gevarenszone van de hakselaar te bevinden.

- Zet een gebied uit van minstens 3 m breed en 12 m lang aan de zijkant van de uitwerper. Controleer de nabije omgeving voordat u begint. Besteed bijzondere aandacht aan kinderen, andere mensen en dieren.



- Bij het hakken kunnen versnipperd materiaal, stenen en dergelijke wegspatten. **Er mogen geen andere personen en dieren in de uitwerpzona = gevarenszone zijn.**
- Let ook op voertuigen, ruiten en andere objecten dat ze niet beschadigd raken.

⚠️ WARNUNG

Bij het hakken moet ervoor worden gezorgd dat niemand gewond kan raken door versnipperd materiaal.

- Controleer de bandenspanning regelmatig (ca. 1,7 bar)
- Controleer de messen op perfecte staat en goede bevestiging. Stompe messen kunnen worden gedraaid.

TIP

Zwaar beschadigde of gebogen messen moeten worden vervangen door nieuwe messen.

⚠️ WARNUNG

Zet de machine alleen in werking als alle messen correct zijn ingebracht en bevestigd. Zorg er verder voor dat alle afschermingen bevestigd zijn en in de beschermende positie staan.

VOOR DE EERSTEINBEDRIJFSTELLING / TANKEN

17. HAKSELEN

Controleer het apparaat voor elk gebruik op:

- losse schroeven en moeren
- beschadigde rubberen klep in de invoertrechter, vervang indien nodig
- Functie van het veiligheidscircuit
- Correct geïnstalleerde beveiligingsinrichtingen en hun beschermingspositie
- Hydraulisch oliepeil
- Scheuren in de bekledingsplaten en/of losse lasnaden
- Schade of breuk aan het schijfwiel / invoerrol



Draag nauwsluitende kleding en persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM' s)

- Werk altijd op een stabiele, vlakke ondergrond. Beveilig de machine tegen onbedoeld weggrollen (chocks). Gebruik de machine niet als deze zich op een helling bevindt.
- Gebruik de machines niet zonder dat de twee wielen en de steunpoot gemonteerd.
- De werkpositie bevindt zich aan de zijkant van de invoertrechter van de machine. Ga nooit in het gebied van de uitwerpgoot staan.
- Gebruik nooit een trapladder of andere verhoging om maaisel in de trechter te gieten.
- Reik nooit in uitwerp- of uitwerpopeningen.
- Gezicht en lichaam uit de voeropening weghouden. **Houd voldoende afstand!**
- Plaats geen handen, andere delen van het lichaam en kleding in de invoer of uitwerpgoot of in de buurt van andere bewegende delen.
- Let op! Veiligheidsafstand bij het hakken, leun niet te ver naar voren. Langer versnipperd materiaal dat uit de trechter steekt, kan terugveren wanneer het uit de invoerrol wordt aangezogen.
- Controleer voor elke start of er geen versnipperde resten in de trechter zitten.
- Pas na het bereiken van de vereiste aftakassnelheid mag worden gehakt.
- Kantel de machine niet terwijl de motor draait.
- Zorg er bij het laden voor dat er geen vreemde voorwerpen in de invoertrechter terechtkomen.

In geval van verstopping:



Schakel de motor uit (bijv. van de tractor) en koppel de aftakas los!

- Verwijder gehakseld materiaal dat dwars in de trechter ligt alleen als de motor (bijv. van de tractor), de aftakas is losgekoppeld en het schijfwiel stilstaat. Gebruik alleen een andere tak of stuk hout om te verwijderen.
- In geval van verstoppingen in de in- en uitwerping van de machine, in geval van ongewone geluiden of trillingen, schakel de motor (bijv. van de tractor) onmiddellijk uit. Koppel de aftakas los en wacht tot het gereedschap tot stilstand komt. Storingen moeten onmiddellijk verholpen worden.
- Verlaat de draaiende machine nooit.
- **Schakel bij het vervangen van de bladen de motor uit (bijv. van de tractor) en koppel de aftakas los. Controleer na een uur gebruik of alle schroeven en moeren strak zitten.**
- Reparaties mogen alleen worden uitgevoerd door een erkend servicecentrum of ons serviceteam.

WAT KAN ER GEHAKT WORDEN?

JA

Organisch afval uit de tuin, zoals haag- en boommaaisel, struiken, vaste planten en takken tot max. Ø 120 mm.

NEIN

Stenen, wortels met aarde, glas, stofresten, plastic en metalen onderdelen, voedselafval.

HAKSELEN

Zorg ervoor dat het versnipperde materiaal zo DROOG mogelijk is! Te nat versnipperd materiaal leidt onvermijdelijk tot verstopping en tijdrovende reinigings- of onderhoudswerkzaamheden.



Handen altijd voor invoer en uitwerpopeningen weghouden!

Takken tot Ø 120 mm, twijgen, struiken of groenafval kunnen worden gehakseld.



AANDACHT!

Zodra de motor (bijv. van de tractor) draait en de aftakas wordt aangedreven, kan het apparaat worden gebruikt om te hakken!

TANKEN

Doe te hakselen materiaal (takken, twijgen enz.) in de invoertrechter. Met de hendel voor de invoerrol naar voren en naar achteren (10) kan te hakselen materiaal naar binnen worden getrokken (niet ingedrukt), gestopt (één keer ingedrukt) of teruggeschoven (helemaal ingedrukt). Als de invoerrol de takken grijpt, laat u het te hakselen materiaal onmiddellijk los. Met de snelheidshendel van de invoerrol (11) kunt u de snelheid van de invoerrol verhogen of verlagen. **Steek dikke takken in doses in!**

Zaag eerst zijtakken van meer dan 3 cm af en afgezonderd invoeren

Versnipperd materiaal dat uit de machine steekt, kan rondslingeren wanneer het in de machine wordt ingevoerd. Houd daarom voldoende veiligheidsafstand tot de machine.

TIP

De hardheid van de te hakken takken hangt onder andere af van de betreffende houtsoort, het tijdstip van snijden en hakken en van de droogheid van de takken. Optimale resultaten worden bereikt wanneer de takken kort na het snijden worden gehakt.

- Dunne en lange struiken of struiken. Takken worden heel snel naar binnen getrokken. Laat daarom dit versnipperde materiaal heel snel los.
- Verwerk sterk waterhoudend versnipperd materiaal afwisselend met houtachtig materiaal om verstopping in de machine te voorkomen.
- **De invoerrol trekt het versnipperde materiaal onafhankelijk aan.**
- Let op de maximale te verwerken takdiameter (zie "BIJZONDERHEDEN"). Afhankelijk van het type en de versheid kan de maximale takdiameter afnemen.
- Als de snij-eenheid is geblokkeerd, schakelt u de motor (bijv. tractor) onmiddellijk uit om overbelasting van de machine te voorkomen. Koppel de PTO los en elimineer storingen!

18. ONDERHOUD

⚠ WARNING

Onjuist onderhoud of het negeren of niet verhelpen van een probleem kan een bron van gevaar worden tijdens het gebruik. Gebruik alleen machines die regelmatig en goed onderhouden worden. Goed onderhoud en smering helpt de machine in perfecte staat te houden.

Alle personen die onderhoudswerkzaamheden aan de machine uitvoeren, moeten dienovereenkomstig technisch gekwalificeerd en opgeleid zijn. U moet alle gevaren en risico's van de machine kennen. Verdere werkzaamheden die niet in deze gebruiksaanwijzing worden beschreven, mogen alleen worden uitgevoerd door een gekwalificeerde gespecialiseerde werkplaats.

⚠ WARNING



Schakel voor alle reinigings-, onderhouds- en reparatiewerkzaamheden de motor uit (bijv. van Traktor), wacht tot de snijmesses tot stilstand komen en koppel de aftakas los.



Draag bij het werken op het gebied van messen beschermende handschoenen!

ONDERHOUD

1. Schakel de motor uit (bijv. van de tractor) en koppel de aftakas los.
2. Wacht tot de hakmessen tot stilstand zijn gekomen.
3. Inspecteer de algemene staat van de machine. De machine wordt tijdens bedrijf blootgesteld aan trillingen. Daarom moeten na een paar uur alle schroefverbindingen altijd worden gecontroleerd op een strakke pasvorm.
4. Voertrechters en messen moeten zorgvuldig worden onderhouden om schade en letsel te voorkomen.
5. Besteed aandacht aan de veilige staat van de machine.
6. Na elk gebruik moet vuil en versnipperd materiaal dat zich op de machine heeft opgehoopt, worden verwijderd. Gebruik in de handel verkrijgbare multifunctionele olie om alle bewegende delen licht te oliën.
7. Gebruik alleen originele onderdelen. Andere delen kunnen onvoorzienbare schade en letsel veroorzaken.
8. Na reparatie- en onderhoudswerkzaamheden bevestigt u de afschermingen op de juiste manier opnieuw aan de machine en controleert u ze.



Gebruik nooit een hogedrukreiniger om de machine schoon te maken. Water kan smalle sleuven binnendringen en spindels, klinknagels en lagers beschadigen. Het gebruik van een hogedrukreiniger resulteert in een verkorte levensduur en bruikbaarheid.

TANKEN / INBEDRIJFSTELLING

SMERING VAN INVOERROL, SCHIJFWIEL EN AFTAKASEENHEID

Gooi olieachtige en vette delen en afgewerkte olie weg in overeenstemming met de wettelijke voorschriften.

Smeer de lagers van de invoerrol, het schijfwiel en de aftakas op de vetnippels met een vetspuit na 25 uur gebruik en na elke reiniging.

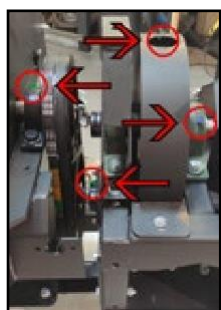
De vetnippel bevindt zich onder de onderhoudskleptoevoerrol (13) en onder de klep van de aftakaseenheid (3). Maak de schroef op de onderhoudsklepaanvoerrol los en klap deze naar de zijkant om de onderhoudskleptoevoerrol te openen. De vetnippels bevinden zich achter de invoerrol (zie figuren 1+2). De smeerpunten van de PTO-unit bevinden zich onder de klep, hiervoor moeten de schroeven en de hefschop worden losgeschroefd. Vervolgens kunnen alle smeerpunten (zie fig. 3+4) worden gesmeerd.



1 >>>



2



3 >>>



4

1. Reinig de vetnippels met een doek.
2. Bevestig het vetpistool één voor één aan alle nippels en pomp het vet erin .
3. Veeg overtollig vet weg .

Na smering moet de onderhoudsklep van de invoerrol (13) en de aftakaseenheid (3) weer goed worden gesloten.

Zorg ervoor dat de veiligheidsschakelaar stevig is bevestigd en wordt geactiveerd bij het sluiten van de onderhoudsklepaanvoerrol!

BEVESTIGINGSSCHROEVEN

Controleer na elke 1 uur gebruik of alle bevestigingsschroeven goed vastzitten en draai ze indien nodig opnieuw vast, met name de bevestigingsschroeven van de invoertrechter, de uitwerptrechter en de messen.

RUBBEREN BESCHERMELAP

Controleer de rubberen beschermklep op slijtage voor elke inbedrijfstelling en tijdens elke verzorgings- en onderhoudswerkzaamheden, indien nodig vervangen in geval van zware slijtage.



MESSEN



Schakel de motor uit (bijv. van de tractor) en koppel de PTO los!



Draag beschermende handschoenen!

Messen zijn bot als

- de vermogensbehoefte blijft toenemen
- verhoogd aandeel van overtollige lengtes in het versnipperde materiaal
- de aandrijfriem - ondanks spanning – door glijdt

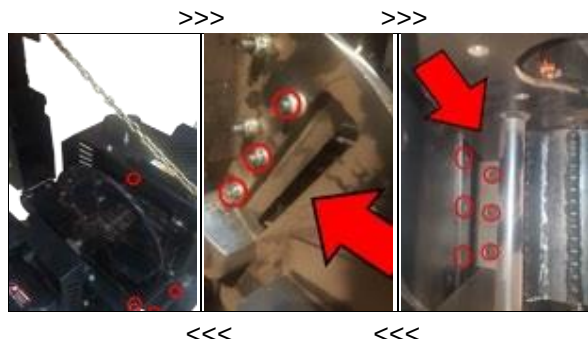
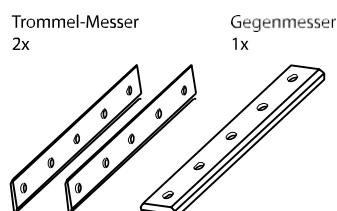
Na ongeveer 30-50 uur gebruik zijn de snijkanten van de messen afgestompt. Deze bevinden zich in de behuizing van het schijfwiel (7).

De twee bladen van het schijfwiel hebben elk een snijkant en kunnen daarom slechts aan één kant worden gebruikt.

INBEDRIJFSTELLING

De contramessen kunnen eenzijdig gebruikt worden.

De bevestigingsschroeven van de messen moeten worden aangedraaid met 60Nm en medium schroefvergrendelingsmassa als u ze vervangt.



Stompe messen kunnen niet worden gedraaid. Beschadigde messen (gebarsten, afgeproken, zwaar gebogen of anderszins beschadigd) moeten onmiddellijk worden vervangen.



De machine mag niet in werking worden gesteld als de messen niet volledig zijn ingebracht!

Voor alle reserveonderdelen moeten de originele versies van de fabrikant worden gebruikt.

AANDRIJERIEM

Controleer de staat van de twee V-snaren voor elke opstart.

Bij het wisselen van V-snaren moeten beide V-snaren altijd worden vervangen.

1. Verwijder de V-snaarafdekking .
2. Als de V-riemen slijtage vertonen, dan moeten dezeworden vernieuwd.
De V-riemen moeten los geplaatst worden. Als ze op de V-riempoelie worden gedwongen, bestaat het risico dat ze na korte tijd beschadigd raken en scheuren.

De V-snaren moeten zo worden voorgespannen dat ze met duimdruk in het midden ongeveer 8-10 mm kunnen worden ingedrukt.

V-snaar type: **B1118Li** (2 stuks)

TANKEN / INBEDRIJFSTELLING

REINIGING

Reinig de machine met regelmatige tussenpozen om een optimale werking te garanderen.

Vuilophopingen (spaanders, houtresten, stof, aanhechtend bladgroen, enz.) in de machine moeten worden verwijderd. Gebruik een zachte borstel of stofzuiger om dit vuil te verwijderen.

Gebruik een droge doek om het vuil van het onderstel te verwijderen. Breng nooit water aan op de lagers tijdens het reinigen.

Na het reinigen, smeet of olie alle smeerpunten en laat de machine kort draaien om het water dat is binnengedrongen eruit te persen.

ONDERHUIDSSHEMA

Onderhoud	Voor elk gebruik	Na elk gebruik	Na elke 1 BTS*	Na de eerste 5 BTS	Alle 25 BTS*	Alle 30-50 BTS*	Alle 100 BTS*	Indien nodig	Elk seizoen
Controle van het apparaat	■								
Beschermingsmiddelen en Controleer de rubberen beschermklep	■								
Controleer bevestigingsschroeven, draai ze indien nodig vast			■						
Controleer het hydr oliepeil	■								
De machine reinigen		■							
Controle van V-snaren	■								
Messen controleren	■								
Messen wisselen						■ ¹			
Schmieringen	■				■				

*BTS = bedrijfsuren

¹ onder normale gebruiksomstandigheden

19. VERVOER

⚠️ WARNUNG

Voor transport, verhuizing of overdekt parkeren:

- Plaats de machine rechtop om olie lekkage te voorkomen.
- Wanneer u op een voertuig vervoert, moet u de machine heel stevig vastzetten.

TIP

Vervoer de machine alleen rechtop!

TIP

De machine is niet goedgekeurd voor gebruik op de openbare weg.

INBEDRIJFSTELLING

20. OPSLAG

Opslag van de machine voor een maand of langer.

- Verwijder versnipperd materiaal, vuil en puin grondig van de machine. Sproeien met een sterke waterstraal (bijv. hogedrukreiniger) moet worden vermeden, omdat water de lagers kan binnendringen en deze kan beschadigen. Behandel alle bewegende delen met een milieuvriendelijke olie (**gebruik geen vet!**) en zet de machine kort inbedrijf (laat hem 1-2 minuten draaien).
- Versleten of beschadigde onderdelen moeten worden vervangen. Zorg ervoor dat alle schroefverbindingen worden aangescherpt.
- Bedek de machine ter bescherming tegen stof en bewaar deze op een droge, schone plaats die ontoegankelijk is voor kinderen.
- Beveilig de machine tegen weggrollen en ongeoorloofd gebruik (chock). De machine mag niet buiten worden opgeslagen.

21. PROBLEEMOPLOSSING



Voordat u problemen oplost

- Schakel de motor uit (bijv. van de tractor)
- Wacht tot de hakmessen stil staan
- Koppel de PTO los

Probleem	Oorzaak	Oplossing
Verminderde snijprestaties of afname	Messen zijn bot	Messen vervangen
	V-snaar glijdt erdoorheen	V-riemen spannen
Het versnipperde materiaal wordt niet naar binnen gezogen	Invoerrol uitgeschakeld	Zet de invoerrol aan
Overmatige trillingen	Messen, schroeven, moeren of andere losse onderdelen	Zet de motor direct uit! Controleer alle moeren en bouten of ze goed vast zitten, vervang beschadigde onderdelen, pas de V-snaarspanning aan.

Als deze maatregelen de fout of fouten die hier niet worden vermeld niet verhelpen, laat uw machine dan controleren door een specialist.

22. GARANTIE / GARANTIE KLANTENSERVICE

GARANTIE

Het apparaat is onderworpen aan de wettelijke garantieperiode. Eventuele defecten waarvan kan worden aangetoond dat ze te wijten zijn aan materiaal- of montagefouten, moeten onmiddellijk aan de verkoper worden gemeld. Het bewijs van de aankoop van het apparaat moet worden geleverd door de factuur en het ontvangstbewijs te tonen bij het claimen van de garantie .

De garantie is uitgesloten met betrekking tot de onderdelen, indien gebreken worden veroorzaakt door natuurlijke slijtage, temperatuur, weersinvloeden alsmede door gebreken door nalatige montage, gebrekkige aansluiting, onjuist brandstof/brandstofmengsel, installatie, werking, onderhoud, smering of geweld.

Verder wordt geen garantie aanvaard voor schade veroorzaakt door ongeschikt misbruik van de machine, zoals ondeugdelijke aanpassingen of zelfverantwoorde installatiewerkzaamheden door de eigenaar of derden, maar ook in geval van opzettelijke overbelasting van de machine .

Slijtdelen met een beperkte levensduur (bijv. V-riemen, koppeling, gaskabel, bougie, luchtfilter, batterij, bladen, slangen, wielen, gereedschappen en andere hulpmiddelen) en alle afstel- en afstellingswerkzaamheden zijn uitgesloten van de garantie.

GARANTIE

LUMAG garandeert een onberispelijke kwaliteit en aanvaardt, onverminderd de wettelijke garantie, garantie in geval van materiaal- of fabricagefouten. De garantie voor LUMAG producten is 2 tot 4 maanden voor uitsluitend privégebruik, voor commercieel of commercieel gebruik. professioneel gebruik of gebruik of voor verhuur; 12 maanden vanaf de datum van levering.

Garantieclaims moeten altijd door de koper worden bewezen door middel van een origineel aankoopbewijs. Een kopie hiervan moet bij de garantieaanvraag worden gevoegd. Het adres en het machinetype van de koper moeten duidelijk identificeerbaar zijn voor professioneel of commercieel gebruik. Zonder het originele aankoopbewijs kunnen wij de reparatie alleen tegen betaling uitvoeren.

Stuur geen apparaten naar ons terug zonder een SERVICENUMMER, dat u van onze serviceafdeling hebt ontvangen. Als we ongevraagd apparaten ontvangen, kunnen we ze niet accepteren en verwerken. Om een SERVICENUMMER aan te vragen, kunt u contact opnemen met ons serviceteam op: info@lumag-maschinen.de

Label de verzenddoos duidelijk met het SERVICENUMMER om een snelle toewijzing te garanderen.

Garantiewerkzaamheden worden uitsluitend uitgevoerd door onze LUMAG servicewerkplaats. Defecten die zich binnen de garantieperiode voordoen als gevolg van materiaal- of fabricagefouten, op voorwaarde dat ze zijn opgetreden ondanks de juiste werking en verzorging van het apparaat, moeten worden gecorrigeerd door reparatie. Daarbij behouden wij ons het recht voor om het gebrek tweemaal te verhelpen, in het geval van dezelfde fout. Als een reparatie mislukt of onmogelijk is , kan het apparaat worden vervangen door een gelijkwaardig apparaat. Als de uitwisseling ook niet succesvol of onmogelijk is, is er de mogelijkheid van conversie.

Normale slijtage, natuurlijke veroudering, onjuist gebruik en reinigings-, verzorgings- en afstelwerkzaamheden vallen over het algemeen niet onder de garantie (bijv. snijapparaat, lucht- en brandstoffilter, bougie en achteruitrijstarter, aandrijfriemen en dergelijke). Door de werking en het gebruik zijn sommige componenten onderhevig aan normale slijtage, zelfs wanneer ze worden gebruikt zoals bedoeld, en moeten indien nodig tijdig worden vervangen.

KLANTENSERVICE

Voor technische vragen, informatie over onze producten en voor het bestellen van reserveonderdelen staat ons serviceteam als volgt tot uw beschikking:

Openingstijden: maandag t/m donderdag
van 7.30 - 12 uur en 13 - 17 uur,
Vrijdag van 7.30 - 12.30 uur

Telefoon: 0049 / (0)8571 / 92 556-0
Fax: 0049 / (0)8571 / 92 556-19
E-mail: info@lumag-maschinen.de

CE-CONFORMITEITSVERKLARING

23. EG-VERKLARING VAN OVEREENSTEMMING

In overeenstemming met de bepalingen van

de EG-richtlijnen Machinerichtlijn

2006/42/EG

legt het bedrijf uit

LUMAG GmbH
Rudolf-Diesel-Straße 1a
D-84375 Kirchdorf/Inn
Telefoon: +49 / (0)8571 / 92 556-0
fax: +49 / (0)8571 / 92 556-19

dat het product

Aanduiding: PTO schijfwiel hakselaar Type
aanduiding: RAMBO-HC15HZ

voldoet aan de essentiële beschermingseisen van de bovengenoemde EG-richtlijnen.
Conformiteit is gebaseerd op de volgende normen:

NL 13683:2003+A2:2011

Tuingereedschap - Gemotoriseerde hakselaars - Veiligheid

Gemachtigde voor het samenstellen van de technische documentatie: Christopher Weißenhorner

De verklaring van overeenstemming heeft alleen betrekking op machines in de staat waarin zij in de handel is gebracht; Onderdelen die vervolgens door de eindgebruiker zijn bevestigd en/of latere interventies worden niet in aanmerking genomen.

Kirchdorf, 15.08.2018

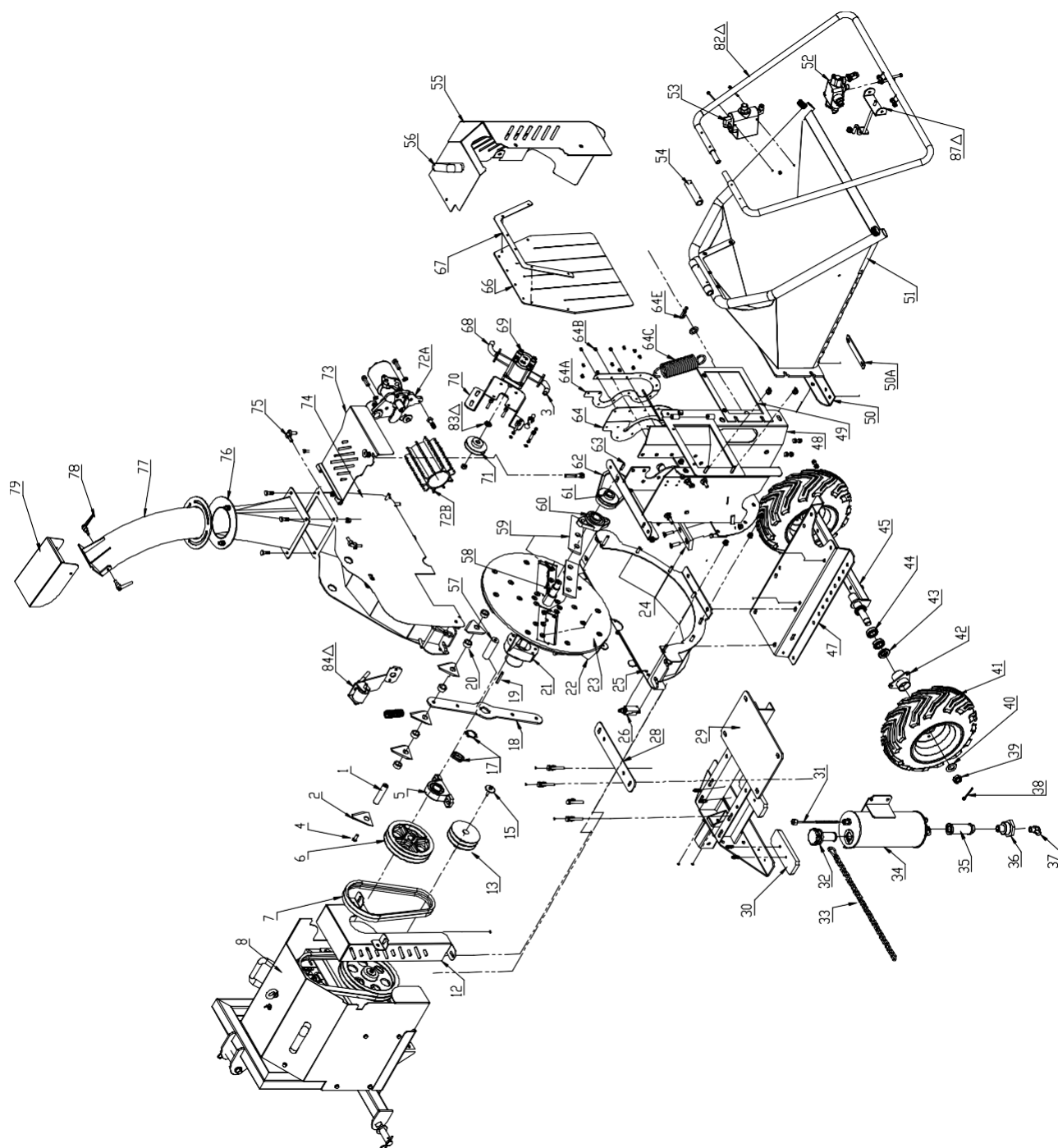
Manfred Weißenhorner, algemeen directeur

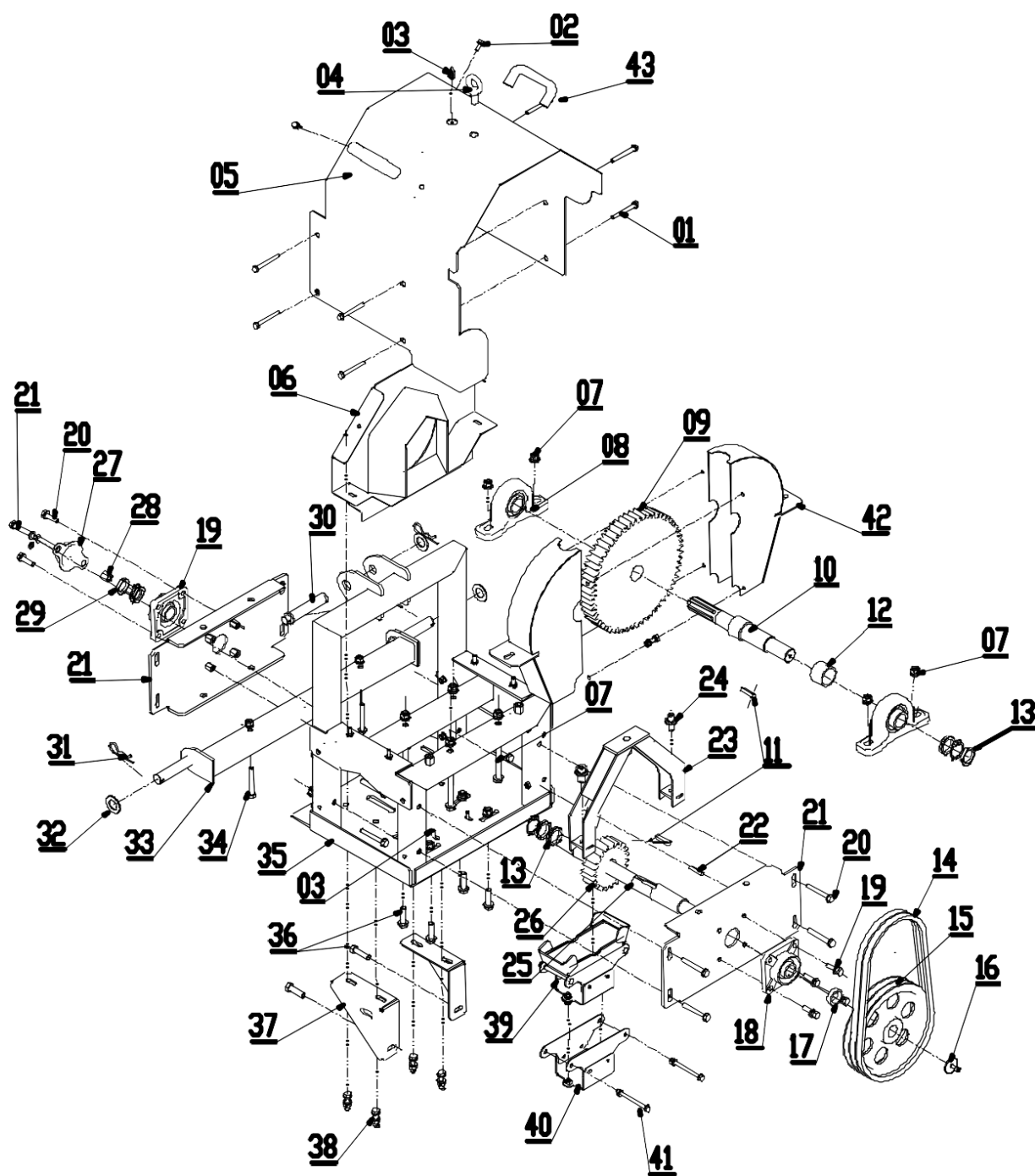
Plaats/datum

van in de handel brengen, gemachtigde


Handtekening

ONDERDELEN VAN DE MACHINE







LUMAG GmbH

Rudolf-Diesel-Straße 1a
D-84375 Kirchdorf am Inn

Telefoon: +49 (0)85 71 / 92 556 - 0

Telefax: +49 (0)85 71 / 92 556 - 19

www.lumag-maschinen.de

Status: 05/2022 - RAMBOHC15HZ