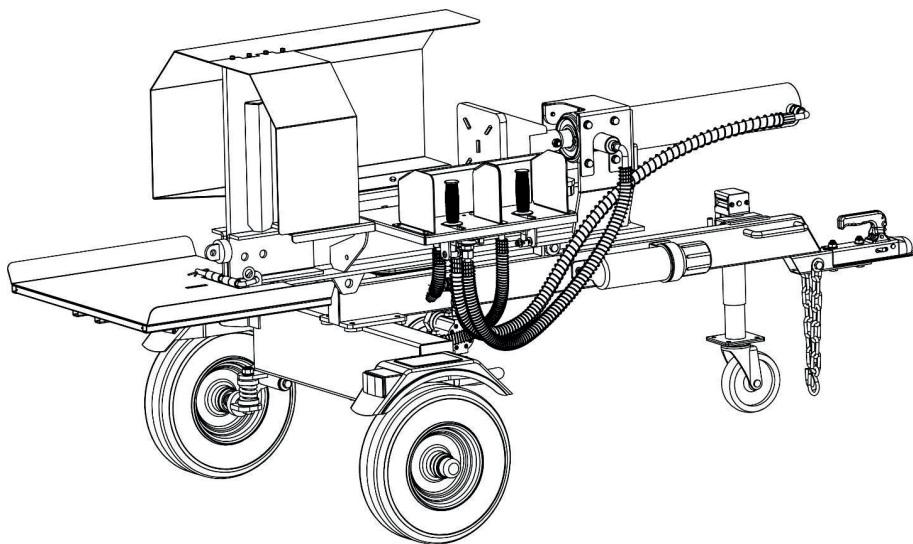


Woodcraft



Gebruikershandleiding houtklover

TYPE:
LS22BH LS22EH



LS22BH_LS22EH_V1

Inhoudsopgave / Index

Pagina

1.	Algemeen	3
2.	Veiligheidsinstructies	4
3.	Assemblage	5
4.	Bedieningsinstructies	13
5.	Onderhoud	16
6.	Specificaties	17
7.	Onderdelenlijst	18
8.	Garantie	22
9.	EG-Verklaring	23

1. Algemeen

Voor het in gebruik nemen van de houtklover dient u eerst de gebruikershandleiding volledig te lezen en te begrijpen.

Deze gebruikershandleiding bevat belangrijke informatie voor de juiste manier van installeren, de werking en het onderhouden van de houtklover. Bij het gebruik van elke houtklover komen verschillende risico's op eigen verwondingen of eigendomsschade kijken. Iedereen die in aanraking komt met het installeren, onderhouden of met de werking van de houtklover moet volledig bekend zijn met de inhoud van deze handleiding. Om u te beschermen tegen het oplopen van persoonlijk letsel of eigendomsschade dient u de volgende aanwijzingen en instructies in deze handleiding op te volgen. Iedere Woodcraft houtklover is geproduceerd in overeenstemming met de machinerichtlijn 2006/42/EG. Bij iedere houtklover wordt een handleiding inclusief conformiteitsverklaring geleverd. Deze dienen goed bewaard en bijgehouden te worden.

Bewaren van de gebruikershandleiding

Voor een juist gebruik van de gebruikershandleiding raden wij een aantal zaken aan:

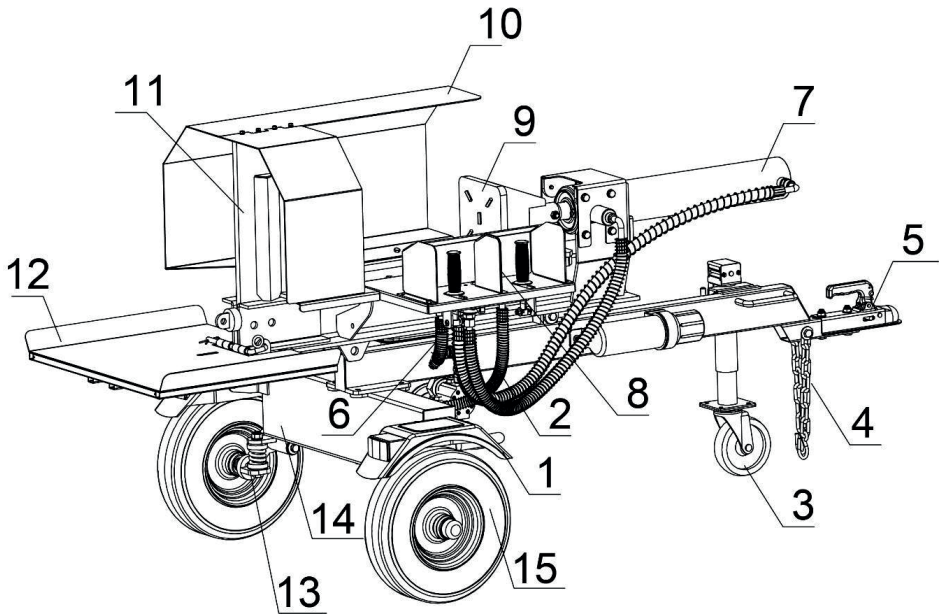
- Bewaar de gebruikershandleiding in de buurt van de houtklover op een toegankelijke plek.
- Bewaar de gebruikershandleiding op een droge plek.
- Gebruik de gebruikershandleiding op een normale manier zonder deze te beschadigen.
- Ieder gebruik van de houtklover door personen die niet bekend zijn met de instructies en procedures zoals beschreven in deze gebruikershandleiding is strikt verboden.

Deze gebruikershandleiding maakt deel uit van de houtklover en dient daarom zorgvuldig bij de houtklover te worden bewaard. Als de houtklover van eigenaar wisselt, dient de gebruikershandleiding mee te worden geleverd.

2. Veiligheidsinstructies

1. Zorg er voor dat u deze handleiding volledig heeft gelezen en begrijpt voor gebruik van de houtklover anders bestaat de mogelijkheid op lichamelijk letsel of het defect raken van de houtklover.
2. Gebruik de originele opstelling en beveiligingen.
3. Houd handen en voeten weg van de met kracht aangedreven delen.
4. Draag geen loshangende kleding en/of juwelen, deze kan tussen de houtklover komen en zo lichamelijk letsel kan veroorzaken.
5. Draag veiligheidsschoenen, handschoenen en een goede veiligheidsbril bij het gebruik.
6. Gebruik de houtklover alleen in een goed geventileerde omgeving.
7. Laat de houtklover nooit onbeheerd achter als de motor loopt
8. Alleen bevoegde personen mogen de houtklover bedienen, als de houtklover in werking is dienen andere personen minimaal 3 meter afstand te bewaren.
9. Als de houtklover bezig is hout te splijten, is het verboden om de klep te verstellen.
10. Als wordt begonnen met hout splijten, leg dan het te splijten hout aan één zijde en werk steeds op deze manier.
11. Raak de splijt wig nooit aan wanneer de machine in gebruik is.
12. Houd kinderen uit de buurt van de houtklover.
13. Ga nooit op de houtklover staan.
14. Bedien de controle klep(pen) alleen met de handen.
15. Het is verboden de houtklover te bedienen wanneer men onder invloed is van alcohol, drugs of medicijnen.
16. Houd de werkplek schoon, droog en vrij van olie of vet om uitglijden of vallen te voorkomen.
17. Houd de houtklover tijdens gebruik in het oog.
18. Splijt het hout in de lengte richting, dus haaks op de jaarringen.
19. Olie nooit een hete houtklover.
20. Gebruik de snelheid van de houtklover volgens de instructies van de fabrikant. De olie opbrengst mag niet hoger dan (42L/min) zijn. Gebruik hiervoor de gegevens van de gebruikte tractor en stel het toerental hierop af. Overschrijden van de maximaal toelaatbare olie toevoer kan, wegens het te snel werken van de machine, leiden tot zeer gevaarlijke situaties.
21. De houtklover is niet toegestaan op de openbare weg.

3. Assemblage



1. Spatbord
2. Hydraulische slang voor olieretour
3. Zwenkwiel
4. Veiligheids-ketting
5. 50 mm koppeling
6. Hydraulische slang voor olie-inlaat
7. Hydraulische cilinder
8. Regelklep
9. Drukplaat
10. Omslag
11. 17" wig
12. Beweegbare achterklep
13. Schokdemper
14. Hydraulisch reservoir
15. Band / wiel montage

Let op!

- De motor wordt geleverd zonder olie.
- Alvorens de motor te starten, vullen met SAE 10W-30 motorolie.
- Zie motorhandleiding voor motoroliecapaciteit.
- De hydraulisch reservoir wordt geleverd zonder olie.
- Controleer bij het bijvullen van olie het oliepeil met behulp van de peilstok op de bovenkant van het hydraulisch reservoir als de markering niet wordt weergegeven, vul tot aan de L-lijn.
- Inspecteer alle onderdelen van de houtklover.
- Als u onderdelen heeft beschadigd: neem contact op met het transportbedrijf dat de houtklover heeft geleverd en dien een claim in.
- Plaats de transportkrat op een stevige vlakke ondergrond en verwijder voorzichtig het deksel. Gebruik twee personen en haal alle onderdelen uit de transportkist en inspecteer de onderdelen om er zeker van te zijn dat er geen ontbrekende stukken zijn voordat u begint met het monteren van de houtklover, volg stap 1 tot en met 13.

Vereist gereedschap

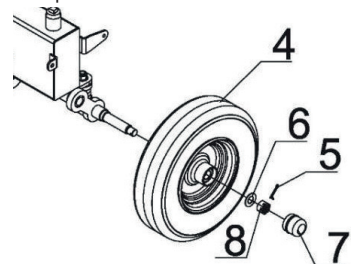
- Rubber of houten hamer
- 8 mm, 10 mm, 13 mm, 17 mm, 19 mm moersleutels
- Grote verstelbare moersleutel
- 8 mm inbussleutel
- Kruiskopschroevendraaier

STAP 1: Wielmontage

1. Bevestig de wielen (#4) aan de wielstandaard en maak ze vast met platte ring Ø20 (#6), zeskantige sleufmoer M20x1,5 (#8) en splitpen Ø4x36 (#5). Monteer de asdop (#7) op het uiteinde met een rubberen hamer. Afstellen van het wiellager: Draai aan het wiel en draai tegelijkertijd de kroonmoer aan totdat het wiel zwaar gaat draaien, draai de kroonmoer vervolgens iets losser zodat het wiel soepel draait. Let op! Zorg dat de lagers niet te veel remmen en er geen speling ontstaat. Plaats als laatste de splitpen om te borgen.

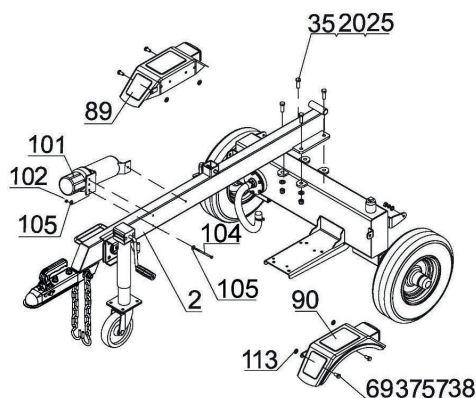
Opmerking

Gebruik een zwarte plastic bus om de asdop (#7) te bevestigen zoals op onderstaande afbeelding. Bedek de zwarte bus op de asdop en gebruik een rubberen / houten hamer om op het uiteinde van de plastic bus te slaan en maak de asdop op het wiel vast.



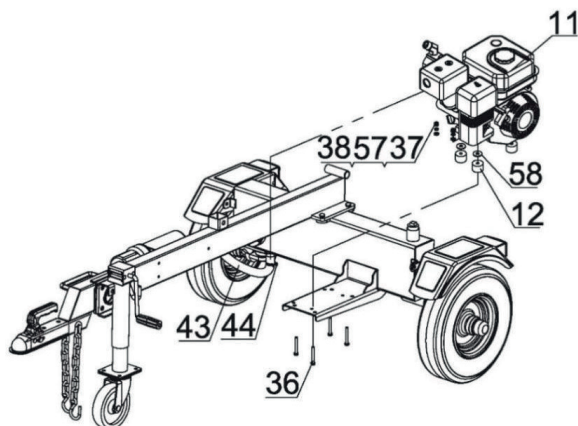
STAP 2: Bevestig de trekhaak, spatborden en handleiding koker

1. Bevestig de trekhaak (#2) aan het hydraulische reservoir met behulp van zeskantbout M12x35 (#35), platte ring Ø12 (#20) en zeskantige borgmoer M12 (#25) .
2. Bevestig spatborden (# 89 & #90) aan het hydraulische reservoir met behulp van zeskantbout M8x25 (#69), platte ring Ø8 (#37), borgring Ø8 (#57) en zeskantige borgmoer M8 (#38). Bevestig rubberen ring (#113) tussen spatbord en hydraulisch reservoir.
3. Verwijder de zeskantbout M6x70 (#104), grote platte ring Ø6 (#105) en nylon borgmoer M6 (#102) van de trekhaak. Bevestig de handmatige opvangbak (#101) aan de trekhaak door items 104, 105 en 102 opnieuw te installeren.



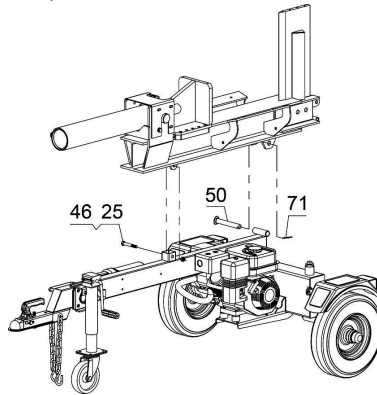
STAP 3: Bevestig de motor en de olieleiding

1. Bevestig de motor (#11) aan de motormontageplaat met behulp van een polyurethaanblok (#12) en grote platte ring Ø10 (#58), zeskantbout M8x65 (#36), platte ring Ø8 (#37), borgring Ø8 (#57), zeskantmoer M8 (#38).
2. Bevestig de doorzichtige olieleiding (#43) aan de olie-inlaatconnector van de tandwielpompe, gepositioneerd met een klem (#44).



STAP 4: Bevestig de balk aan de trekhaak

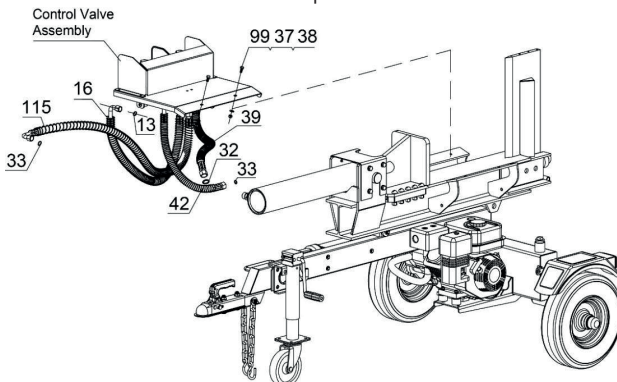
1. Bevestig de klover aan de trekhaak met behulp van de trekpen (#50) en de R-pen (#71), draai vervolgens vast met zeskantbout M12x85 (#46) en zeskantmoer M12 (#25).



STAP 5: Bevestig de regelklepconstructie aan de balk

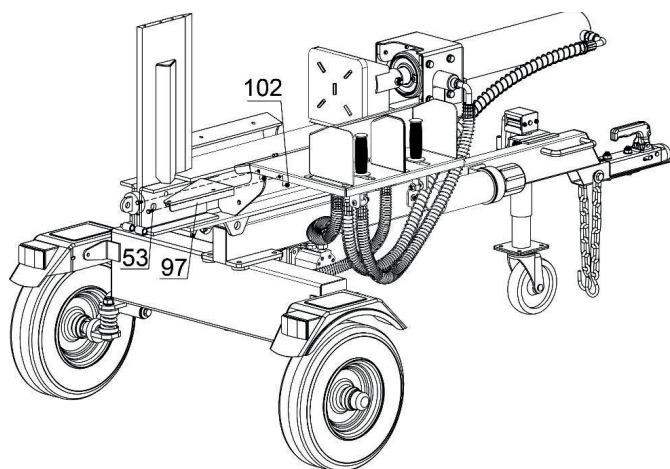
1. Bevestig de regelklepconstructie aan de balk en zet deze lichtjes vast met de binnenzeskantbout M8x20 (#99), platte ring Ø8 (#37) en zeskantmoer M8 (#38).
2. Bevestig de hydraulische slang (#115) aan het uiteinde van de cilinder, afdichtend met O-ring Ø14x2,5 (#33).
3. Bevestig de hydraulische slang (#16) aan de voorkant van de cilinder, afdichtend met O-ring Ø16x2,5 (#13).
4. Bevestig de hydraulische slang (#42) aan de aansluiting van het hydraulische reservoir, afdichtend met O-ring Ø14x2,5 (#33).
5. Bevestig de hydraulische slang (#39) aan de olie-uitlaatconnector van de tandwielpompe, afdichtend met O-ring Ø11x2,5 (#32).

Let op: Verwijder de stofkappen op de connectoren en de pluggen in de slangen. Draai de koppeling van de hydraulische slang vast met een aanhaalmoment van 80-90 N·m. Stel de hydraulische slang in op een niet-geknikte toestand en de connector moet rechtop staan.



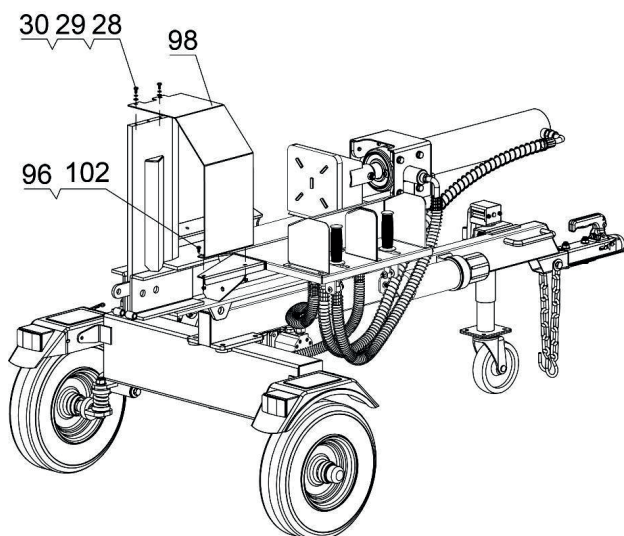
STAP 6: Verbindingsdriehoek bevestigen

1. Bevestig verbindingsdriehoek (#97) aan de balk met zeskantbout M6x16 (#53) en nylon borgmoer M6 (#102). Enigszins vast, draai de hardware niet vast.



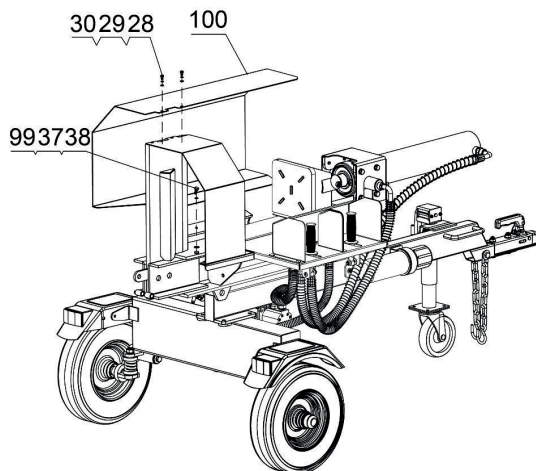
STAP 7: Bevestig de kap A

1. Bevestig een uiteinde van de kap A (#98) met de bovenkant van de wig met behulp van zeskantbout M6x20 (#30), platte ring Ø6 (#28) en borgring Ø6 (#29). Het andere uiteinde is verbonden met de driehoek met zeskantbout M6x12 (#96) en nylon borgmoer M6 (#102). Enigszins vast, draai de hardware niet vast.



STAP 8: Bevestig de kap B

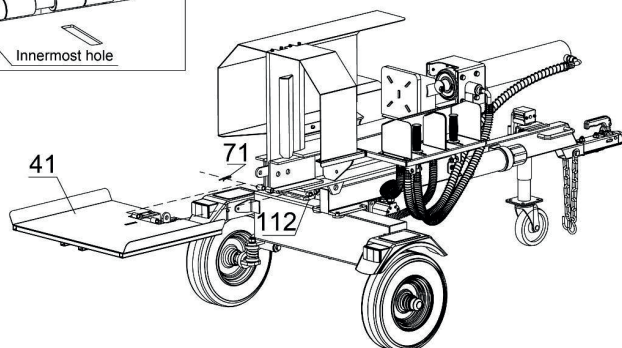
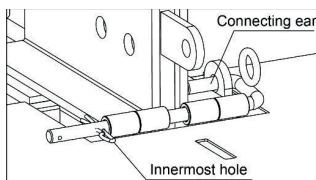
1. Bevestig een uiteinde van de kap B (#100) met de bovenkant van de wig met behulp van zeskantbout M6x20 (#30), platte ring Ø6 (#28) en borgring Ø6 (#29). Het andere uiteinde is verbonden met de balk met inbusbout M8x20 (#99), platte ring Ø8 (#37) en zeskantmoer M8 (#38). Enigszins vast, draai de hardware niet vast.
2. Draai eerst de hardware op de wig vast en draai vervolgens de hardware op de balk vast.



STAP 9: Bevestig de beweegbare achterklep

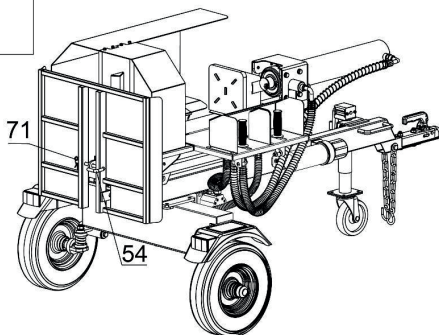
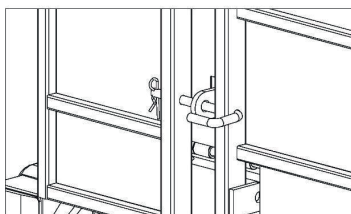
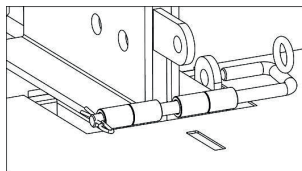
1. Bevestig de beweegbare achterklep (#41) aan het uiteinde van de balk met behulp van de trekpen (#112) en de R-pen (#71).

Opmerking: De R-pen wordt in het binnenste gat gestoken en de haak van de koppelingspen moet zich in het verbindingsoor bevinden.



STAP 10: Draai de beweegbare achterklep omhoog

1. Verplaats de R-pin naar het buitenste gat en trek de R-pin eruit. De haakpositie van de pen moet uit het verbindingsoor worden verwijderd.
2. Draai de beweegbare achterklep omhoog, steek de trekpen (#54) door de achterklep en het verbindingspunt van de balk, en bevestig vervolgens met de R-pen (#71).



STAP 11: Motorolie bijvullen

Zorg ervoor dat de houtklover op een vlakke ondergrond staat.

Verwijder de olievuldop/peilstok om olie toe te voegen.

Raadpleeg de aparte gebruikershandleiding van de motor voor de benodigde hoeveelheid SAE10W-30 motorolie; olievuldop/peilstok vervangen.

Controleer het motoroliepeil dagelijks en vul indien nodig bij.

Opmerking: Controleer tijdens de inrijperiode regelmatig het motoroliepeil. LET OP Probeer de motor NIET aan te zwengelen of te starten voordat deze goed is gevuld met het aanbevolen type en de aanbevolen hoeveelheid olie. Bij schade aan de houtklover als gevolg van het niet opvolgen van deze instructies vervalt uw garantie.

STAP 12: Benzine aan de motor toevoegen

Gebruik alleen schone, verse, normale loodvrije brandstof met een minimaal octaangetal van 86. Meng GEEN olie met brandstof. Verwijder de tankdop en voeg langzaam brandstof toe aan de tank. NIET te vol vullen, laat ongeveer ¼ cm ruimte vrij voor brandstofexpansie. Draai de tankdop erop en veeg eventueel gemorste brandstof weg.

Gevaar

De uitlaatgassen van de motor van de houtklover bevatten koolmonoxide, een kleurloos, geurloos, gifgas. Het inademen van koolmonoxide veroorzaakt misselijkheid, duizeligheid, flauwvallen of de dood. Als u zich duizelig

of zwak begint te voelen, ga dan onmiddellijk naar de frisse lucht. Gebruik de houtklover alleen buitenshuis in een goed geventileerde ruimte. Gebruik de houtklover NIET in een gebouw, afgesloten ruimte of compartiment. Laat GEEN uitlaatgassen een besloten ruimte binnendringen via ramen, deuren, ventilatieopeningen of andere openingen. GEVAAR KOOLMONOXIDE, als u een houtklover binnenshuis gebruikt, KAN U IN MINUTEN DOOD ZIJN.

Voorzichtig

Brandstof en brandstofdampen zijn licht ontvlambaar en extreem explosief. Brand of explosie kan ernstige brandwonden of de dood veroorzaken. Onbedoeld opstarten kan leiden tot verstrikking, traumatische amputatie of scheuring. Gebruik alleen gewone loodvrije benzine met een minimaal octaangetal van 86. Meng GEEN olie en benzine met elkaar. Vul de tank ongeveer $\frac{1}{4}$ " onder de bovenkant van de tank om uitzetting van de brandstof mogelijk te maken. Vul de brandstoftank NIET binnenshuis of wanneer de motor draait of heet is. Steek GEEN sigaretten aan of rook NIET tijdens het vullen van de brandstoftank.

STAP 13: Hydraulische olie bijvullen

De houtklover moet op een vlakke, horizontale ondergrond staan voordat de hydraulische olie wordt toegevoegd. Verwijder de oliedop van het hydraulische reservoir. Voeg 3 liters hydraulische olie toe AW32, AW46 & universele hydraulische olie zijn allemaal acceptabele soorten vloeistof. Automatische transmissievloeistof moet worden gebruikt bij temperaturen onder 32 graden (alle units zijn getest en hebben overtollige olie in de ram). Controleer het peil van de hydraulische olie. Start de motor en gebruik de bedieningshendel om de wig meerdere keren uit en in te trekken om lucht uit de leidingen te verwijderen. Controleer met de spie ingeschoven het peil van de hydraulische olie opnieuw en vul indien nodig bij.

Waarschuwing

Verwijder de vuldop van de hydraulische olie NIET wanneer de motor draait of heet is. Hete olie kan ontsnappen en ernstige brandwonden veroorzaken. Laat de houtklover altijd volledig afkoelen voordat u de dop van de hydraulische olie verwijderd. In de hydraulische houtklovers worden hoge vloeistofdruk en temperaturen gecreëerd. Hydraulische vloeistof ontsnapt door een gaatje ter grootte van een speldenprik en kan de huid doorboren en ernstige bloedvergiftiging veroorzaken. Inspecteer het hydraulische systeem regelmatig op mogelijke lekken. Controleer nooit met uw hand op lekken terwijl het systeem onder druk staat. Roep onmiddellijk medische hulp in als u gewond raakt door ontsnappende vloeistof. Zorg ervoor dat alle fittingen goed vastzitten voordat u druk uitoefent. Ontlast de systeemdruk voordat u onderhoud pleegt. Zorg ervoor dat de hydraulische slangen geen hete oppervlakken of snij gebieden raken. Slangen moeten zo worden geplaatst dat ze vrij zijn van de motor en de snij wig. Zorg dat de slangen niet loshangen voordat u de houtklover gebruikt om ernstig lichamelijk letsel te voorkomen.

4. Bedieningsinstructies

Waarschuwing

Lees de onderstaande instructies en alle veiligheidsinformatie voordat u de houtklover bedient of gebruikt. Als u deze instructies niet opvolgt, kan dit leiden tot schade aan eigendommen of letsel aan de bediener of omstanders.

Waarschuwing

- Gebruik de houtklover ALTIJD voor het beoogde gebruik.
- Gebruik de houtklover ALLEEN om houtblokken te kloven, in de lengte met de nerf mee.
- Wijzig, wijzig of verander de houtklover NOOIT op wat voor manier dan ook, wijzigingen maken de garantie ongeldig. Bevestig NOOIT een touw, kabel of ander apparaat aan de bedieningshendel op de houtklover.
- Gebruik de houtklover ALLEEN bij daglicht. Laat de houtklover NOOIT onbeheerd achter terwijl de motor draait. Verander de kloofpositie NIET terwijl de motor draait. Contact met de geluiddemper kan ernstige brandwonden veroorzaken. Zorg er ALTIJD voor dat de balk in de vergrendelde stand staat.
- Laat de balk NIET vallen, aangezien deze vingers kan verpletteren of schade aan de houtklover kan veroorzaken.
- De houtklover NOOIT bedienen of door iemand anders laten bedienen terwijl u onder invloed bent van alcohol, drugs of medicijnen.

Gebruik van uw houtklover

Zit of sta op geen enkel moment op de houtklover.

Controleer het peil van de hydraulische olie en inspecteer visueel alle slangen en hulpstukken op problemen. Inspecteer de motor en zorg ervoor dat het motoroliepeil correct is. Voordat de houtklover wordt gesleept, moeten de banden volledig zijn opgepompt.

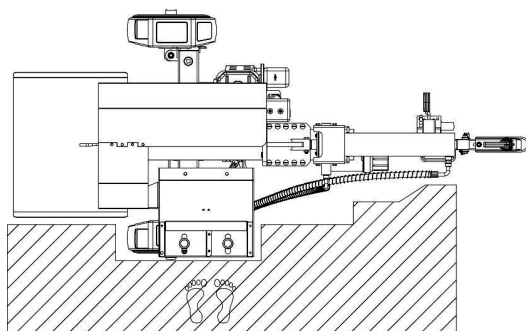
Waarschuwing

- Pomp de banden NIET te hard op. Ernstig letsel kan het gevolg zijn als banden exploderen.
- Sleep de houtklover NIET als de banden versleten zijn of geen lucht kunnen vasthouden.
- Overschrijd de maximale sleepsnelheid van 60km NIET.
- Raadpleeg de gebruikershandleiding van het voertuig voor de juiste veiligheids- en sleepinstructies.

Waarschuwing

- Er kan ernstig letsel of de dood optreden als de veiligheidsregels voor het slepen niet worden gevolgd. Controleer altijd de kogelkoppeling en wielen om er zeker van te zijn dat alle hardware goed vastzit voordat u gaat slepen.
- Controleer voordat u een lange afstand gaat slepen of de asmoeren en pennen stevig en stevig op hun plaats zitten.

- Gebruik altijd veiligheidskettingen, zet de houtklover vast en vergrendel hem aan de trekhaak van het voertuig voordat u hem verplaatst. Rijd veilig. Houd rekening met de extra lengte van de houtklover. Overschrijd nooit de maximale rijsnelheid van 60km. Rijd of vervoer nooit lading op de houtklover.
- Schakel het voertuig uit voordat u de houtklover onbeheerd achterlaat.
- Blokkeer de wielen van de houtklover om onbedoelde bewegingen te voorkomen.
- De houtklover moet minimaal zeven voet afstand hebben van brandbaar materiaal. Het moet op een droge en vlakke ondergrond staan met een goede ondergrond. Werk niet op modder, ijs, struikgewas of sneeuw. Bij gebruik van de houtklover moet de werkzone te allen tijde worden onderhouden.



Opmerking: Ernstige ongevallen kunnen gebeuren wanneer andere mensen binnen de werkzone worden toegelaten. Houd alle anderen buiten de werkzone terwijl u de bedieningshendel bedient.

Draag altijd veiligheidsuitrusting, oogbescherming, handschoenen en werkschoenen wanneer u de houtklover bedient. Start de motor en zorg ervoor dat de houtklover op een vlakke ondergrond staat voordat u hem gebruikt.

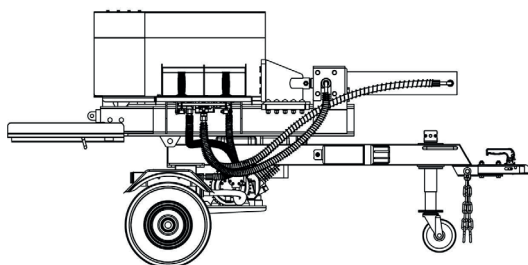
Opmerking: De hydraulische olie moet boven 10°F (-12°C) zijn voordat de motor wordt gestart. Koude hydraulische olie kan de hydraulische pomp beschadigen. Als de buitenluchttemperatuur lager is dan 32°F (0°C), laat de houtklover dan opwarmen door de wig meerdere keren uit te schuiven en terug te brengen voordat u hout gaat kloven.

- Zet de steunpoot in de neerwaartse positie om te voorkomen dat de houtklover tijdens het gebruik beweegt en blokkeer beide banden.
- Zet de houtklover in horizontale positie.
- Laad een houtblok op de balk tegen de wig (max. lengte van het hout - 21,6 cm)
- Zorg ervoor dat de handen uit de buurt van de wig zijn en de gevarenzones die verpletteren.

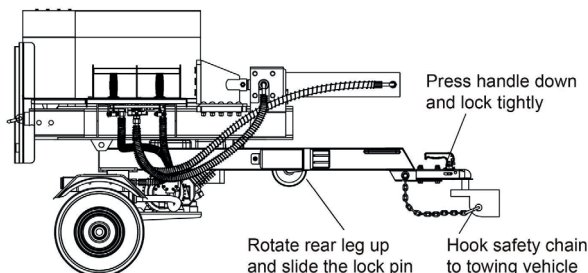
Waarschuwing

- Wig kan door de huid snijden en botten breken. Houd beide handen uit de buurt van wig en balkschuif.
- Ernstige ongevallen kunnen gebeuren wanneer andere mensen binnen de werkzone worden toegelaten. Houd alle anderen uit de werkzone terwijl u de bedieningshendel bedient.
- Draag GEEN losse kleding. Het kan verstrikt raken in bewegende delen van de houtklover.
- Gebruik de houtklover alleen bij daglicht, zodat u kunt zien wat u aan het doen bent.
- Duw de bedieningshendel met twee handen VOORUIT om de stam te kloven.
- Duw de bedieningshendel met twee handen ACHTERUIT om de duwplaat terug te brengen naar de oorspronkelijke positie.
- Als een houtblok vast komt te zitten, ingebed is of niet volledig wil splijten, duwt u de bedieningshendel in de omgekeerde richting en laat u de kloofmachine het houtblok van de wig halen.
- Als de stam nog steeds vastzit, ingebed blijft of niet splijt, zet u de machine uit en gebruikt u een voorhamer en koevoet om de stam te verwijderen.
- Houd uw handen ALTIJD uit de buurt van de stam en de wig terwijl deze wordt ingetrokken.
- Houd de werkzone altijd schoon en vrij van gekloofd hout en puin.

FOR HORIZONTAL USING



FOR VEHICLE TOWING



5. Onderhoud

- Zet de houtklover in de onderhoudsmodus voordat u onderhoud uitvoert: Schakel de motor uit, beweeg de bedieningshendel naar voor en achter om de hydraulische druk te ontlasten.
- Zorg na het uitvoeren van onderhoud dat alle afschermingen, schilden en veiligheidsvoorzieningen weer op hun plaats zijn geplaatst voordat u de houtklover gebruikt.
- Controleer voor gebruik of de banden de juiste bandenspanning hebben.
- Smeer regelmatig het as- en wielagergebied.
- Nadat de wiellagers zijn gesmeerd, controleert u of de asmoeren en pen-nen op hun plaats zitten en goed vastzitten.
- Controleer regelmatig alle bevestigingen en slangen op dichtheid en lekkage.
- Jaarlijks alle bewegende delen reinigen en smeren.
- Gebruik een glanzende emaille spuitverf om bekraste of versleten geverf-de metalen oppervlakken bij te werken.
- Overschrijd nooit het draagvermogen van 22 ton.

Controleer en inspecteer na elk gebruik:

- Inspecteer de slangen op blootliggend gaas en lekken. Vervang alle ver-sleten of beschadigde slangen voordat u de motor start.
- Inspecteer de fittingen op scheuren en lekken. Vervang alle beschadigde fittingen voordat u de motor start.
- Controleer op losse bouten, draai ze vast voor gebruik.
- Breng vet aan op het oppervlak van de balk.
- Verwijder vuil van de houtklover.

BELANGRIJK: Gebruik alleen onderdelen die voldoen aan de specificaties van de fabrikant. Onderdelen die niet aan de specificaties voldoen, kunnen defecten veroorzaken.

OPSLAG: Zorg dat de houtklover schoon en droog is als deze wordt opgebor-gen. Smeer alle oppervlakken en bewegende delen lichtjes om roest te voor-komen. Zorg dat de houtklover droog en beschermd is opgeslagen tijdens guur en koud weer.

Probleem

Cilinderstang beweegt niet. OPLOSSING: A,D,E,H,J

Lage cilinderstangsnelheid bij uit- of inschuiven. OPLOSSING: A,B,C,H,I,K,L

Hout splijt niet of splijt extreem langzaam. OPLOSSING: A,B,C,F,I,K

Motor loopt vast tijdens kloven. OPLOSSING: G,L

Motor slaat af bij lage belasting. OPLOSSING: D,E,L,M

Oplossing

1. A- Onvoldoende olie om te pompen
 - Controleer oliepeil in reservoir
2. B-Lucht in olie
 - Controleer het oliepeil in het reservoir
3. C-Overmatig pompinlaatvacuüm
 - Controleer de pompinlaatslang op verstoppingen of knikken
4. D-Geblokkeerde hydraulische leidingen
 - Spoel en reinig het hydraulische systeem van de kloofmachine
5. E-Geblokkeerde regelklep
 - Spoel en reinig het hydraulische systeem van de kloofmachine
6. F-Laag regelklep instelling
 - afstellen met een manometer
7. G-Hoge regelklep instelling
 - afstellen met een manometer
8. H-Beschadigde regelklep
 - Retour regelklep voor geautoriseerde reparatie
9. I-Interne regelklep lek
 - Retour regelklep voor geautoriseerde reparatie
10. J-Interne cilinder lek
 - voor geautoriseerde reparatie
11. K-Internbeschadigde cilinder
 - voor erkende reparatie
12. LRetourcilinder
 - Stel de moeren
13. M- Motor is belast tijdens stationair toerental
 - Gebruik een kortere houtlengte (21 inch of minder) om de motor te laten accelereren voordat deze contact maakt.

6. Specificaties

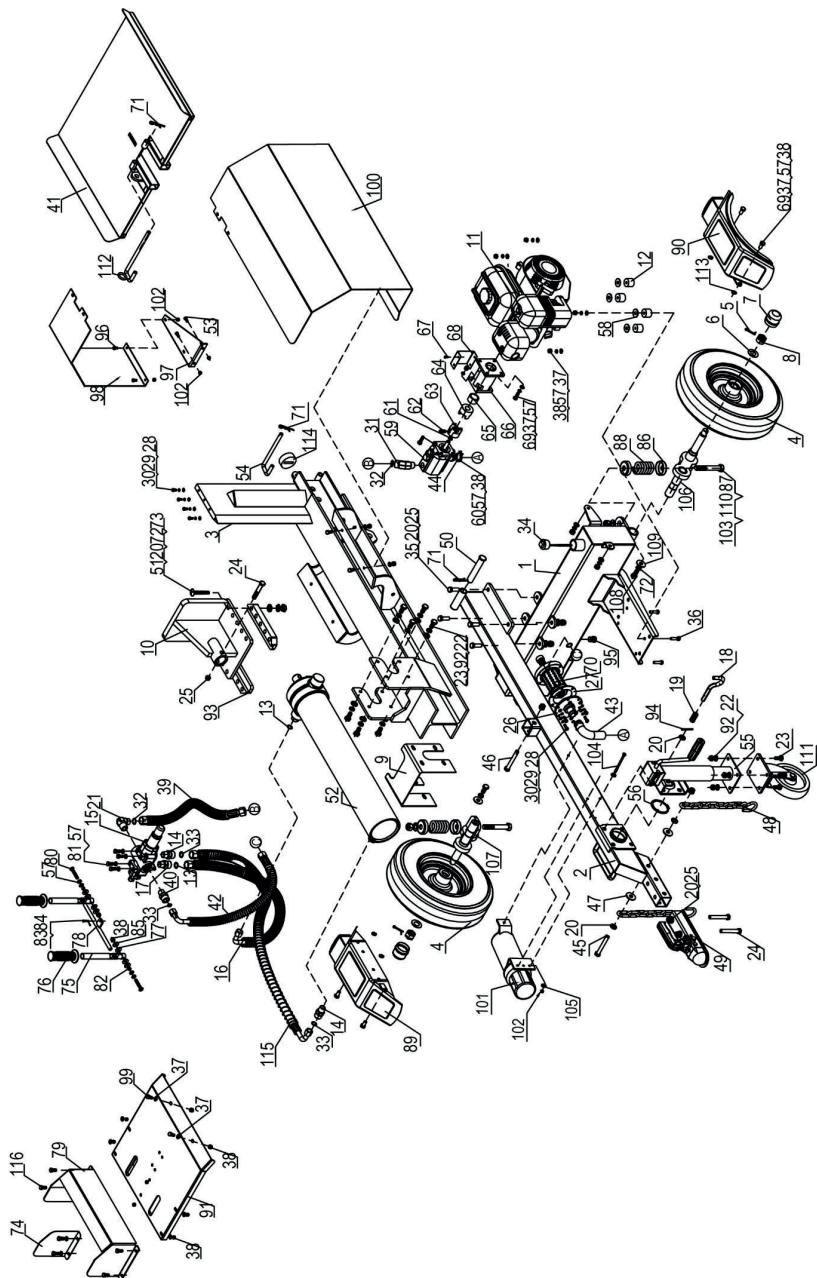
LS22BH

Capaciteit	22Ton
Cyclustijd	13s
Hydraulisch reservoir	14,5L
Max. Houtlengte	21,6"
Hydraulische cilinder	4" x 19,68"
Max. Druk	25,6Mpa
Tandwielpomp	11GPM, 2-traps
Max. Treksnelheid	60km (Op eigen terrein)
Wielmaat	16"4,8x8
Motor	6.5HP

LS22EH

Capaciteit	22Ton
Cyclustijd	11s
Hydraulisch reservoir	14,5L
Benodigde olie	10L
Max. Houtlengte	21,6"
Hydraulische cilinder	4" x 20"
Max. Druk	25,7Mpa
Tandwielpomp	14GPM, 2-traps
Max. Treksnelheid	60km (Op eigen terrein)
Wielmaat	16"4,8x8
Electric motor	22kW, 400V, 2880RPM

7. Onderdelenlijst



1.	Hydraulisch reservoir 1x	PLS22BH1
2.	Trekhaak montage 1x	PLS22BH2
3.	Straal 1x	PLS22BH3
4.	Wiel 2x	PLS22BH4
5.	Splitpen 2x	PLS22BH5
6.	Platte ring 2x	PLS22BH6
7.	Askap 2x	PLS22BH7
8.	Hex gleuf dunne moer M20x1,5 2x	PLS22BH8
9.	Cilinderdeksel 1x	PLS22BH9
10.	Duwplaat 1x	PLS22BH10
11.	Motor 1x	PLS22BH11
12.	Polyurethaan blok 4x	PLS22BH12
13.	O-ring Ø16x2,5	PLS22BH13
14.	Tandwielpomp uitlaat connector 2x	PLS22BH14
15.	Regelklep 1x	PLS22BH15
16.	Hydraulische slang 1x	PLS22BH16
17.	Cilinder connector 1x	PLS22BH17
18.	Veiligheidsspeld 1x	PLS22BH18
19.	Lente 1x	PLS22BH19
20.	Platte ring Ø12 19x	PLS22BH20
21.	Haakse connector 1x	PLS22BH21
22.	Platte ring Ø10 12x	PLS22BH22
23.	Zeskantbout M10x25 12x	PLS22BH23
24.	Zeskantbout M12x70 3x	PLS22BH24
25.	Zeskantmoer M12 9x	PLS22BH25
26.	Filterbevestigingsplaat 1x	PLS22BH26
27.	Rubberen ring 1x	PLS22BH27
28.	Platte ring Ø6 10x	PLS22BH28
29.	Borgring Ø6 10x	PLS22BH29
30.	Zeskantbout M6x20 6x	PLS22BH30
31.	Elleboogverbinder 1x	PLS22BH31
32.	O-ring Ø11x2,5 2x	PLS22BH32
33.	O-ring Ø14x2,5 3x	PLS22BH33
34.	Vulplug 1x	PLS22BH34
35.	Zeskantbout M12x35 4x	PLS22BH35
36.	Zeskantbout M8x65 4x	PLS22BH36
37.	Platte ring Ø8 18x	PLS22BH37
38.	Zeskantmoer M8 24x	PLS22BH38
39.	Hydraulische slang 1x	PLS22BH39
40.	Rechte connector 1x	PLS22BH40
41.	Beweegbare achterklep 1x	PLS22BH41
42.	Hydraulische slang 1x	PLS22BH42
43.	Doorzichtige olieleiding 1x	PLS22BH43
44.	Klem 2x	PLS22BH44
45.	Zeskantbout M12x90 1x	PLS22BH45
46.	Zeskantbout M12x85 1x	PLS22BH46
47.	Verdikingsring 2x	PLS22BH47

48.	Ketting 2x	PLS22BH48
49.	50mm Koppeling 1x	PLS22BH49
50.	Koppelpen 1x	PLS22BH50
51.	Schroef M12x55 10x	PLS22BH51
52.	Hydraulische cilinder 1x	PLS22BH52
53.	Zeskantbout M6x16 2x	PLS22BH53
54.	Koppelpen 2 1x	PLS22BH54
55.	Handgreep steunpoot 1x	PLS22BH55
56.	Borgring voor as 1x	PLS22BH56
57.	Borgring Ø8 22x	PLS22BH57
58.	Grote platte ring Ø10 4x	PLS22BH58
59.	Tandwielpomp 1x	PLS22BH59
60.	Zeskantbout M8x30 4x	PLS22BH60
61.	Staaldraad borgring voor as 1x	PLS22BH61
62.	Schroef M6x10	PLS22BH62
63.	Tandwielpompkoppeling 1x	PLS22BH63
64.	Motorbus 1x	PLS22BH64
65.	Tandwielpompstandaard 1x	PLS22BH65
66.	Zeskantbout M5x10 4x	PLS22BH66
67.	Koppelingsbescherming 1x	PLS22BH67
68.	Zeskantbout M8x25 8x	PLS22BH68
69.	Filter 1x	PLS22BH69
70.	R-pen 3x	PLS22BH70
71.	Borgring Ø12 12x	PLS22BH71
72.	Hex dikke moer M12 10x	PLS22BH72
73.	Afdekplaat 1x	PLS22BH73
74.	Handvat 2x	PLS22BH74
75.	Handgreephuls 2x	PLS22BH75
76.	Nylon kussen 4x	PLS22BH76
77.	Leiding aansluiten 1x	PLS22BH77
78.	Dekking 1x	PLS22BH78
79.	Schroef M8x55 2x	PLS22BH79
80.	Schroef M8x16 4x	PLS22BH80
81.	Zeskantmoer M8 2x	PLS22BH81
82.	Scharnierpen Ø5x26 1x	PLS22BH82
83.	Splitpen Ø2x10 1x	PLS22BH83
84.	Grote platte ring Ø8 4x	PLS22BH84
85.	Veerzadel 4x	PLS22BH85
86.	Zeskantbout M16x10 2x	PLS22BH86
87.	Drukveer 2x	PLS22BH87
88.	Linker spatbord 1x	PLS22BH88
89.	Kleine werkbank 1x	PLS22BH89
90.	Borgring Ø10 12x	PLS22BH90
91.	Wigafstandhouder 2x	PLS22BH91
92.	Splitpen Ø3x30 1x	PLS22BH92
93.	Olieplug 1x	PLS22BH93
94.	Zeskantbout M6x12 2x	PLS22BH94

95.	Verbindingsdriehoek 1x	PLS22BH95
96.	Deksel A 1x	PLS22BH96
97.	Zeskantbout M8x20 4x	PLS22BH97
98.	Afdekking B 1x	PLS22BH98
99.	Handleiding jerrycan 1x	PLS22BH99
100.	Nylon borgmoer M6 7x	PLS22BH100
101.	Zeskantmoer M16 2x	PLS22BH101
102.	Zeskantbout M6x65 3x	PLS22BH102
103.	Grote platte ring Ø6	PLS22BH103
104.	Linker wielas 1x	PLS22BH104
105.	Rechter wielas 1x	PLS22BH105
106.	Zeskantbout M12x25 2x	PLS22BH106
107.	Grote platte ring Ø12 2x	PLS22BH107
108.	Platte ring Ø16 2x	PLS22BH108
109.	6" Zwenkwiel 1x	PLS22BH109
110.	Koppelpen 1x	PLS22BH110
111.	Rubberen ring 2 4x	PLS22BH111
112.	Kussen 1x	PLS22BH112
113.	Hydraulische slang 1x	PLS22BH113
114.	Zeskantbout M8x16	PLS22BH114

8. Garantie

1. De garantie treed in werking op de datum vermeld op de aankoopnota en dient binnen een maand na aankoop geregistreerd te worden op de officiële Soldatech website voor een geldigheid van 2 jaar. Bewaar de aankoopnota zorgvuldig want deze vormt samen met de registratie het officiële garantiebewijs.
2. De garantie is niet overdraagbaar zonder een schriftelijke verklaring van toestemming van Uw leverancier.
3. Zonder aankoopnota kan geen aanspraak op garantie worden gemaakt.
4. Garantie is alleen van toepassing als het product volgens de bijgeleverde gebruiksaanwijzing gebruikt wordt en uitsluitend voor het doel waarvoor het is ontworpen.
5. Er mogen geen wijzigingen aan het product worden uitgevoerd.
6. De garantie is niet van toepassing bij onoordeelkundig gebruik.
7. Eventuele verzendkosten vallen niet onder de garantie bepaling.
8. Reparaties dienen uitsluitend door uw leverancier te geschieden. Elk door derden uitgevoerde reparatie(s) zullen (zal) de aanspraak op garantie doen vervallen.
9. Reparaties gedurende de garantie periode zal de geldigheid niet verlengen. Wel wordt een garantie op de reparatie van drie maanden afgegeven mocht de reguliere garantietermijn vervallen.
10. De eventueel uit te voeren onderhoudswerkzaamheden, beschreven in de gebruiksaanwijzing, dienen tijdig uitgevoerd te worden.
11. Voor garantie kunt u enkel terecht bij het verkooppunt waar u het artikel heeft aangekocht.

EG-verklaring van overeenstemming - Declaration of conformity – EG- Konformitätserklärung - Declaration de conformite - Dichiarazion di conformita- Declaracion de conformidad

Wij, We, Wir, Nous, Noi, La empresa,

Valkenpower BV, Industrieweg 4, 6051 AE Maasbracht, Nederland,

verklaren geheel onder eigen verantwoordelijkheid dat het product

declare under our sole responsibility that the product

erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt

déclarons sous notre seule responsabilité que le produit

dichiariamo sotto la nostra responsabilità che il prodotto

declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que el producto

Type Model Type Type Tipo Tipo	Beschrijving Description Beschreibung Description Descrizione Descripción	Merk Brand Marke Marque Marca Marca
LS22BH LS22EH	Houtklover Log Splitter	Woodcraft

Waarop deze verklaring betrekking heeft, in overeenstemming zijn met de volgende normen:

To which this declaration relates is in conformity with the following document:

Auf welches sich diese Erklärung bezieht, den folgenden Normen entspricht:

Auquel se réfère cette déclaration est conforme à le document suivant:

A cui si riferisce dichiarazione, corrisponde ai seguenti documenti:

Al que se refiere la presente declaración, corresponde a los siguientes documentos:

Standaard, Standard, Estándar:

NEN ISO 12100:2010, NEN 609-1:2017

Gerelateerd aan de machinerichtlijn, Related to the machinery directive, Im Zusammenhang mit die Maschinenrichtlinie, Relative à la Directive, Relativo a la direttiva sulle machine, Relacionado con La directiva sobre máquinas:

2006/42/EG

Nederland, Maasbracht, 27-10-2022

Directeur Valkenpower

B.A.H Valkenburg

Valkenpower BV, Industrieweg 4, 6051 AE Maasbracht, Nederland

