

Vedklyv

Översättning av originalinstruktioner



Innehåll

Översikt.....	2
Funktioner.....	2
Varning.....	3
Delinformation.....	6
Montering.....	7
Användningsomständigheter.....	7
Användning.....	7
Klyva snett kapat virke.....	10
Underhåll och förvaring.....	10
Felsökning.....	11
Teknisk data.....	12

Översikt

Vedklyven hjälper dig göra ved. Den är försedd med en Ducar-motor av hög kvalitet med justerbar tomgång. Kugghjulspumpen gör användningen snabbare. Den skapar högt flöde med lågt tryck då den inte belastas och lågt flöde med högt tryck under belastning. Den patenterade borttagaren tar bort den kluvna veden från kilen. En ställning hindrar veden från att falla på marken.

Varning: Vedklyven lämpar sig endast för utomhusbruk. Använd inte inomhus, även om ventilationen är bra. De giftiga gaserna från motorn kan döda.

Egenskaper

- Kan användas både liggande och upprätt.
 - Den automatiska trotteln kontrollen ökar motorns livslängd och minskar bränsleförbrukningen och bullernivån.
 - 2-stegspumpen skapar samma tryck som en 1-stegs pump, men den kräver mindre effekt.
 - Motorn med horisontell axel håller upp till fem gånger längre än en motor med stående axel.
 - Transporthandtag för dragning
 - Ventil med två handtag
-

Varning



Läs bruksanvisningen noggrant. Underlåtenhet att följa anvisningarna kan resultera i personskada eller dödsfall.



Motorn levereras torr.

Lägg till SAE 30 -motorolja innan du startar den.

Se oljevolymen från motorns anvisningar.

Hydrauliktanken levereras torr.

Lägg till hydraulisk vätska så att den röda oljenivåindikatorn visar att tanken är full. Lägg till ca 5,5 liter hydraulisk vätska.

Granska vedklyvens alla delar.

Om någon del är skadad kontakta din leverantör och rapportera skadan.



FARA (röd) indikerar en farlig situation som kan orsaka allvarliga skador eller död.



VARNING (orange) indikerar en möjligt farlig situation som kan orsaka allvarliga skador eller död.



OBSERVERA (gul) indikerar en möjligt farlig situation som kan orsaka skador.



OBSERVERA (gul) utan varningsmärke indikerar en möjligt farlig situation som kan orsaka skador på egendom.



Användaren måste vara minst 16 år.

Håll obehöriga personer borta.



Lämna inte vedklyven utan uppsikt då det är på.



En kil kan skära genom huden och bryta ben. Håll båda händerna borta från kilen och ändplattan. Obehöriga personer på arbetsområdet kan leda till allvarliga skador.

Håll andra borta från arbetsområdet när du använder styrventilen.

Använd inte lösa kläder. De kan fastna i de rörliga delarna.



Använd vedklyven endast i dagsljus.



Träsplittor kan flyga från veden vid klyvandet. Använd alltid skyddsglasögon. Risk för allvarliga ögonskador.



Högtrycks hydraulvätska kan tränga igenom huden och orsaka allvarlig skada.



Kontrollera att alla kopplingar är ordentligt fast före trycksättning. Frigör trycket före underhåll.



Kontrollera inte för läckage med handen. Använd en bit kartong för det.



Om hydraulvätska tränger igenom huden, kontakta en läkare omedelbart.



Underlåtenhet att följa dragningsanvisningarna kan resultera i personskada eller dödsfall.



Kontrollera ditt fordon's dragningsvarningar före du bogserar enheten.



Kör försiktigt. Ta i beaktande längden på ditt fordon när du drar vedklyven.



Åk inte på vedklyven och använd den inte för transport av saker.



Kontrollera att vedklyven är ordentligt fast i dragkroken.



Stäng av fordonet innan du lämnar vedklyven obevakad.



Placera vedklyven på ett plant underlag.
Lägg kilar under hjulen så att enheten inte kan röra på sig.



Använd inte enheten om du är påverkad av alkohol eller mediciner.



Risk för brand och explosion.

Heta avgaserna kan orsaka en brand. Bensin är mycket brandfarligt och explosivt. Hantering av bränsle kan leda till brännskador.



Placera enheten så att dess ljuddämpare är minst 2 meter från brinnande föremål.



Stoppa motorn och håll värme, gnistor och eld borta från enheten innan påfyllning av bränsle. Lägg aldrig till bränsle i bränsletanken när motorn är igång. Det är förbjudet att röka i närheten av motorn.



Pumpa inte bränsle i enheten rakt från stationens pump. Statisk elektricitet kan antända bränslet. Använd en godkänd bränslecontainer för att flytta bensin till enheten. Torka upp bränslespill omedelbart.



Förvara och hantera bränsle endast utomhus. Bensinångor kan börja brinna om de ansamlas i ett stängt utrymme.
Det kan leda till en explosion.



Ändra inte och lägg inte till delar i avgassystemet. Det kan leda till eldsvåda.



Ändra inte och lägg inte till delar i bränsletanken eller -slangarna. Det kan leda till eldsvåda.



Granska bränsletanken och -slangar för läckor före varje användning. Även en liten bränsleläcka orsakar en brandrisk.
Åtgärda bränsleläckor innan du startar motorn.



Se till vid transport att enheten inte faller omkull och spiller bränsle.

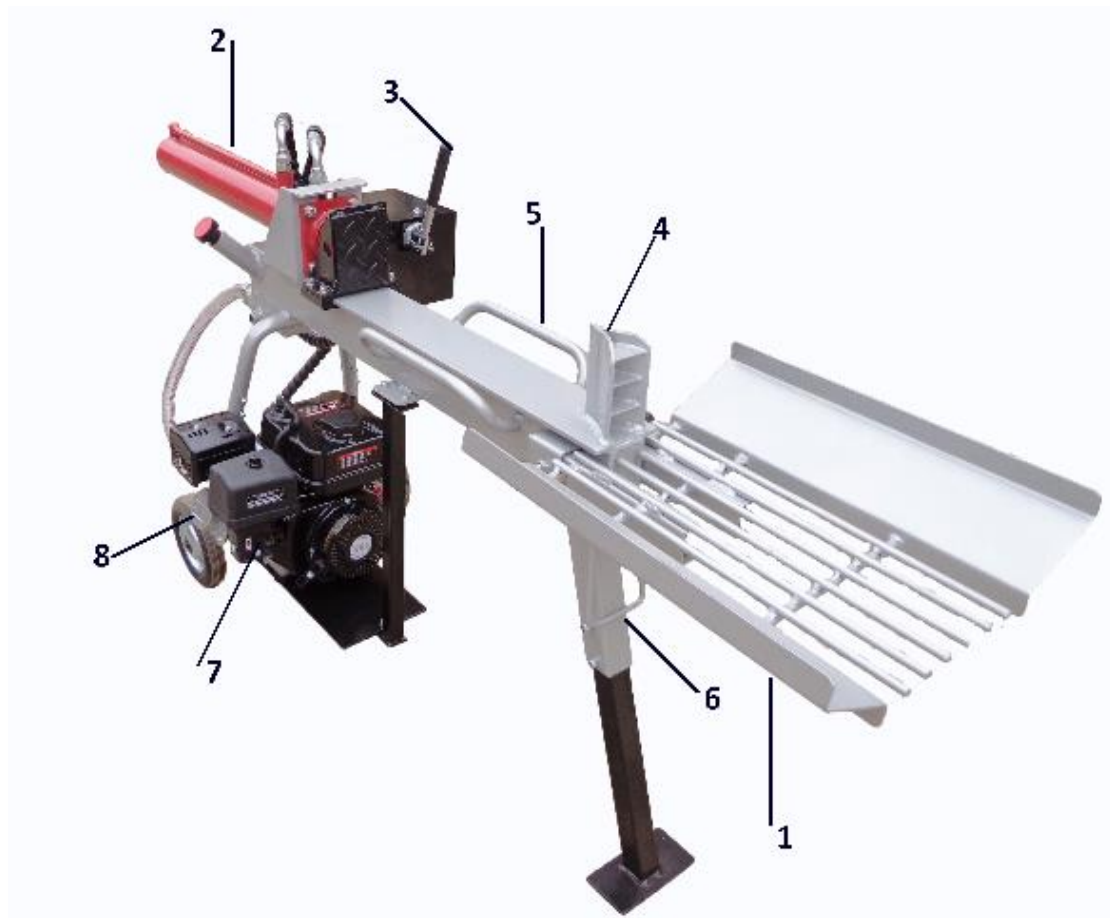


De giftiga gaserna från motorn kan döda. Använd inte inomhus, även om ventilationen är bra. Vedklyven är menad för utomhusbruk.



Vidrörande av ljuddämparen kan leda till brännskador.

Delinformation



- 1.) **Framnivå:** Placera det behandlade virket på nivån.
- 2.) **Hydraulisk cylinder:** Hydraulcylindern är klassad för att klara 240 bar.
- 3.) **Styrventilens spak:** Med spaken kan du flytta skjutplattan framåt och bakåt.
- 4.) **Kil:** Kilen är försedd med vingar och en kon för att underlätta klyvandet.
- 5.) **Virkesställ:** Håller virket på skaftet.
- 6.) **Transporthandtag:** För lätt flyttande av enheten.
- 7.) **Motor:** Den luftkylda motorn är kopplad till hydrauliska pumpen.
- 8.) **Hjul:** 8-tums fast gummi.

Uppmontering

1. Placera förpackningen på en plan yta.
2. Kapa av förpackningens band och öppna locket.
3. Lyft på tu man hand motorn, oljebehållaren, hjulen, stödbenen och de andra tillbehören.
4. Lämna hydragiska cylindern och virkesstället i förpackningen tills ventilen är monterad.
5. Kontrollera att alla delar ingår i leveransen innan montering.
6. Koppla hydraulikslangarna till sist.

Användningsomständigheter

- **Säkerhetsanordningar / styrenheter.** Använd vedklyven endast då säkerhetsanordningarna är kopplade och i bruk och styrenheterna är rätt justerade.
- **Endast i dagsljus.** Använd vedklyven endast i dagsljus så att du ser vad du gör.
- **Rökning/gnistor.** Rök inte när du använder denna enhet. Använd inte nära gnistor eller eld.
- **Under påverkan av berusande ämnen.** Använd inte enheten om du är påverkad av alkohol eller mediciner.
- **Kontroll.** Lämna inte vedklyven utan uppsikt då det är på.

Användning

Klyvning

1. Använd skyddskläder

Följande skyddskläder och -utrustning:

- 1.) **Skyddsglasögon.** Använd skyddsglasögon när du använder enheten. Träsplittror kan flyga från veden vid klyvandet. Splittrorna kan skada ögonen.
- 2.) **Skor.** Fallande virke kan skada dina fötter. Använd säkerhetsskor eller stövlar när du använder enheten eller hjälper lyfta virket.
- 3.) **Handskar.** Använd väl passande handskar som inte har åtdragningsband eller lösa öppningar.
- 4.) **Hörselskydd.** Använd öronproppar eller andra hörselskydd.
- 5.) **Använd inte lösa eller hängande kläder.** Lösa eller hängande kläder kan hamna

i de rörliga delarna. Använd inte smycken eller lösa kläder.

2. Lås och hindra användning

Lägg kilar under hjulen så att enheten inte kan röra på sig. Kontrollera att:

- 1.) Benen är låsta i nedfällt läge.
- 2.) Hjulen inte kan röra på sig.

3. Placera virke på vedklyven

Placera virket så att kapade sidan är mot ändplattan för att klyva enligt träfibrerna.

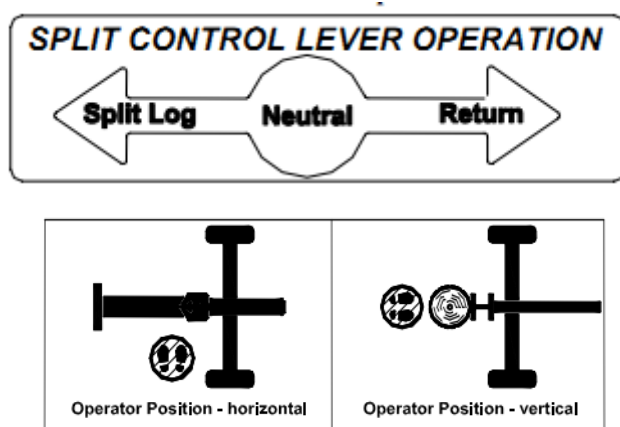
Observera:

- 1.) Vedklyven är endast avsedd för att klyva enligt fibrerna.
- 2.) Vedklyven är avsedd för att klyva under 60 cm långt virke. Längre virke rymmer inte på skaftet.

Varning: Håll händer och fötter borta från ändplattan, kilen och halvkluvet virke när du lyfter på plats eller tar bort virke, eller använder enheten.

4. Rörning av skjutplattan

Flytta styrspaken i ändplattans riktning för att flytta skjutplattan och klyva virket.



Viktiga säkerhetsanvisningar:

- 1.) **Användarens läge.** Använd enheten endast från det läget som tillverkaren angett. (Se bilden ovan.) Andra platser är farliga på grund av risk för krossning, flygande föremål eller brännskador.
- 2.) **Håll händerna borta.** Håll händerna borta från virket före du använder styrspaken.
- 3.) **Manuell.** Använd styrspaken enbart med handen. Använd inte någon annan del av din kropp, ett rep, en vajer eller något annat sätt att röra på spaken.
- 4.) **En till person.** Många olyckor händer på grund av att fler än en person använder vedklyven. Styrspaken bör användas av endast en person. Om en annan person hjälper lyfta virket får styrspaken inte vidröras innan hjälpare personen och andra personer är minst tre meter ifrån vedklyven. Låt inte hjälpare personen hålla i virket när du använder styrspaken.

5. Stopp av kilen

Släpp styrspaken när virket har kluvits.

Varning: Springorna i virket kan stängas snabbt. Fingrarna kan bli i kläm . Håll fingrarna borta från springorna i delvis kluvet virke.

6. Om virket kör fast

Om virket inte klyvs helt och hållet och fastnar i kilen, följ anvisningarna nedan.

Virket kan fastna i kilen om den sjunker i virket men virket inte spricker. Det kan hända om det finns för många kvistar i virket eller det är för segt. Om virket har fastnat i kilen, rör det sig tillbaka med kilen. Låt kilen återgå till startläget. Då tar vedklyven loss virket från kilen. Håll händerna borta från virket och kilen när kilen återgår till startläget.

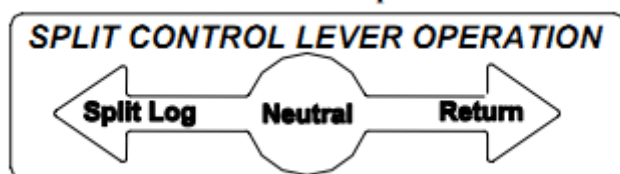
Varning: Försök inte ta loss fastnat virke genom att ändra diametern eller fästa tillägg i vedklyven.

Det kan leda till att metalledar flyger loss av enheten eller den skadas.

7. Återställning av skjutplattan

Vänd styrspaken i andra riktningen för att återställa skjutplattan till startläget.

När styrventilen är i andra läget återgår skjutplattan till startläget och stannar automatiskt.



8. Ta bort kluvet trä

Ta bort kluvet trä från området.

Ta bort kluvet trä från enheten efter klyvning. Man kan snubbla över dem.

9. Efter användning

1.) Stäng av motorn.

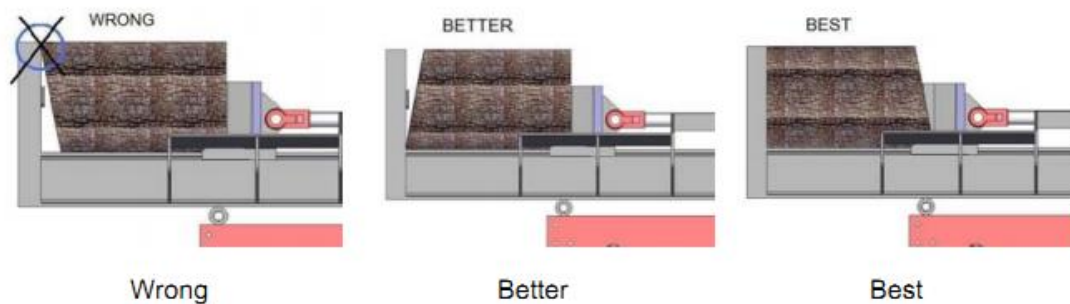
2.) Ta bort skräp runt om motorn.

Skräp som är nära en het motor kan antändas. När motorn har avstängts, ta bort skräp och träbitar som hamnat på cylinderlocket, dess kylflänsar, fläkthöljet och runt om ljuddämparen.

3.) Lägg enheten i liggande läge.

I ett liggande läge är enheten mer stabil och färdig för transport. Se upp för den heta ljuddämparen.

Klyva snett kapat virke



Underhåll och förvaring

Vedklyven måste förberedas före underhåll.

- 1.) Stäng av motorn.
- 2.) Dra styrventilens spak framåt och bakåt för att släppa trycket.

Kontrollera att alla skydd och säkerhetsanordningar på klyven är på plats efter underhållet. Underlåtenhet att göra detta kan leda till allvarliga skador.

Se motorns underhållningsanvisningar i motorns bruksanvisning.

Vad?	När?	Hur?
Slangar	Före varje användning	Granska för slitage och läckor. Byt ut slitna och skadade slangar före du startar motorn.
Hydraulikdelar	Före varje användning	Granska för sprickor och läckor. Byt ut skadade delar före du startar motorn.
Bultar och muttrar	Före varje användning	Granska spändheten
Skaft	Före varje användning	Smörj skaftets yta med fett
Rörliga delar	Före varje användning	Ta bort skräp och smuts

Felsökning

Problem	Lösning
Cylinderskaftet rör sig inte	LÖSNING: A,D,E,H,J
Cylinderskaftet rör sig långsamt	LÖSNING: A,B,C,H,I,K,L
Virket klyvs inte eller det klyvs mycket långsamt	LÖSNING: A,B,C,F,I,K
Motorns varv sjunker vid klyvning	LÖSNING: G,L
Motorn stannar vid låg belastning	LÖSNING: D,E,L,M

Orsak	Lösning
A För lite olja i pumpen	Kontrollera oljenivån i tanken
B -Luft i oljan	Kontrollera oljenivån i tanken
C Pumpens inlopp drar dåligt	Granska pumpens inloppsslang för täppningar eller vikningar
D Tilltäppta hydraulikslangar	Spola och rengör hydrauliksystemet
E Tilltäppt styrventil	Spola och rengör hydrauliksystemet
F Styrventilen är justerad för högt	Justera ventilen med tryckmätare
F Styrventilen är justerad för lågt	Justera ventilen med tryckmätare
H -Skadad styrventil	För styrventilen till ett auktoriserat serviceställe
I -Internt läckage i styrventilen	För styrventilen till ett auktoriserat serviceställe
J -Internt läckage i cylindern	För cylindern till ett auktoriserat serviceställe
K -Intern skada i cylindern	För cylindern till ett auktoriserat serviceställe
L -Motorns styrinställningar fel justerade	Justera tomgångsskruvarna
M -Motorn belastas på tomgång	Använd kortare virke. Då hinner motorn varva innan kilen vidrör virket.

Tekniska data

Klyvningskraft max:	12 ton
Motor:	6,5 hk bensin CE
Virkets längd max:	51 cm
Virkets diameter max:	30 cm
Pump:	2-steps 6.3/2.1
Cykeltid:	3 sekunder
Oljetank:	5,2 l
Hjul:	8-tums fast gummi

Exploderad vy

