

Vedmaskiner

För snabb och säker vedhantering



Made in Mora



Per Wikstrand AB



Vedmaskiner

På Per Wikstrand AB har vi i många år tillverkat vedmaskiner av kvalitet för snabb och säker vedhantering. Tillverkningen sker i vår fabrik i Mora där kvalitet står i fokus och genomsyrar hela produktionskedjan.

Med exempelvis PW-vedmaskin klarar du årsbehovet för en normalstor villa på ett par dagar. Enligt Statens Maskinprovningars tester är maskinens kapacitet 17-18m³ staplad ved på 8 timmar. I vårt sortiment hittar du vedklyvar, vedkap, transportör och vedmaskin, alla med bra garantier.



LÄTTANVÄND



LÅNG LIVSTID



EFFEKTIV

Innehåll

PW Klyven	4-5
PW Transportör	6-7
PW Vedmaskin	8-11
PW Vedmaskin för traktordrift	12-13
Rättvikskapen	14-17
Moraklyven	18-19

PW Klyven

PW Klyven är en kraftfull elhydraulisk vedklyv som klyver halvmetersved i 2 eller 4 delar. Med en motor på 4 kW (5,5 hk) och ett tryck på 7 ton klarar den de flesta vedklabbar. Dessutom går det snabbt med en klyvtid på 4,0 sekunder och returtid på 2,0 sekunder.

4 bitar. Med den steglöst ställbara 4-skärskniven kan du få veden kluven direkt i 4 bitar. 4-skäret manövreras mycket enkelt med ett handreglage, kniven stannar i det läge du ställer den. Dessutom är klyven utrustad med ställbar retur för kortare vedlängder.

PW Klyven är som standard utrustad med en veduppsamlingsplåt som med ett enkelt handgrepp kan fällas ned och då skydda motorn när vedklyven inte används.

Stadig. De stora hjulen gör att vedklyven står stadigt och är enkel att flytta.

I det kombinerade motorskyddet / eluttaget finns en fasvändare som gör att du enkelt kan ändra rotationsriktningen på motorn om den går åt fel håll.

Körklar. PW Klyven levereras fullt körklar och tanken fylld med hydraulolja - stick bara i kontakten och tryck på startknappen!

PW Klyven är CE-märkt.



Teknisk data

Motor:	4 kW (5,5 hk)
El-anslutningar:	400 V, 3-fas, 16 A
Fasvändare:	Standard
Tryck:	7 ton
Vedlängd:	Max 50 cm
Klyvhastighet:	4,0 sekunder
Returhastighet:	2,0 sekunder
Höjd:	107 cm
Arbetshöjd:	77 cm
Längd:	145 cm, med bord 175 cm
Bredd:	72 cm
Knivhöjd:	33 cm
Vikt:	129 kg

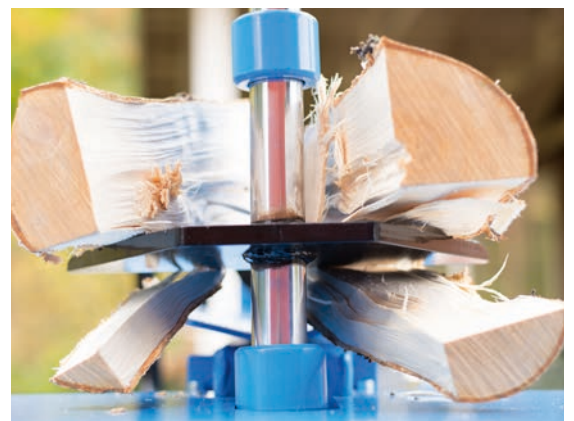




2-handsgrepp utesluter klämrisk.



*PW Klyven klyver veden snabbt och säkert.
Lätt att förflytta.*



4-skärsenheten klyver veden till 4 bitar i ett slag.

PW Transportör förenklar arbetet och höjer säkerheten vid vedkapning.

Tack vare transportörens konstruktion där snäckväxelmotorn är placerad på övre delen ger den en ökad driftsäkerhet och undviker att bandet slirar.

Transportören är tillverkad av rejäl plåt och stabila stödben av kraftiga rör. Det är lätt att höja och sänka transportören med vinschen. Hjulen gör att transportören lätt kan förflyttas.

Underlätta ditt arbete!

Du besparar kroppen från många lyft och mycket jobb med transportören.

PW Transportör är CE-märkt.



Teknisk data

Snäckväxelmotor:	0,37 kW
El-anslutningar:	400 V, 1-fas alt. 3-fas
Vridmoment:	45 Nm
Medbringare:	Galvad plåt h= 25 mm
Öppningsbredd:	500 mm
Bandhastighet:	0,5 m/s
Maxhöjd:	290cm
Längd:	525cm
Bredd utsida hjul:	117cm
Bandbredd:	10cm
Vikt:	124kg

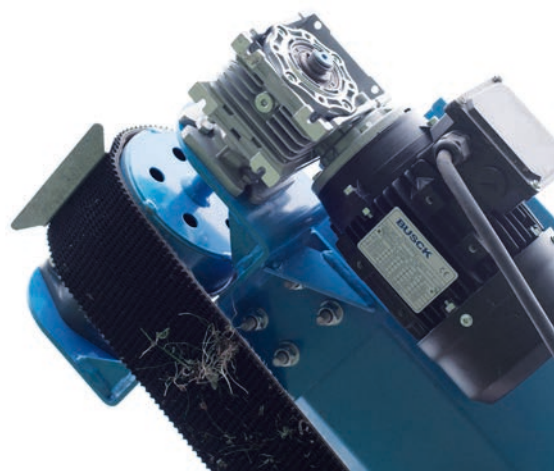
PW Transportör



Stödben av kraftiga rör.



Med vinschen kan du enkelt välja höjd. Lasta till t.ex. bilsläp med en låg höjd eller till en vedbod med högre höjd.



Snäckväxel motorn som är placerad på transportörens övre del, drar upp veden och på så sätt undviks att bandet slirar.

Med PW Vedmaskin klarar du årsbehovet för en normalvilla på ett par dagar. Enligt Statens Maskinprovningars tester är maskinens kapacitet 17-18 m³ staplad ved på 8 timmar.

Snabb och säker! Vedmaskinens arbetssätt gör att du arbetar i ett lugnt tempo men ändå med hög kapacitet och säkerhet. Eftersom vedmaskinen klyver samtidigt som den kapar slipper du ett moment och all den hantering av veden som det för med sig. Använder du dessutom transportör ihop med vedmaskinen får du veden direkt dit den skall förvaras.

Tyst! Eftersom vedmaskinen klipper veden slipper du (och dina grannar) ljudet från sågklingan. Du kan alltså jobba med veden en tidig söndagsmorgon utan att väcka hela grannskapet. Klingor har också en förmåga att bli slöa. Har du sågat ved med en slö klinga så vet du hur svårt det är. Vedmaskinens kniv är inte lika känslig. Du kan klippa av en spik men ändå fortsätta som om ingenting hänt.

Robust och pålitlig. Vi har dimensionerat vedmaskinen för att klara den tuffa hantering som vedkapning innebär. Den används ofta som uthyrningsmaskin tack vare sin stryktålighet. Eftersom vi tillverkat vedmaskinen i 20 års tid, vet vi vad den tål och vågar därför lämna 5 års garanti på material och fabriktionsfel.

PW Vedmaskin är CE-märkt.



Teknisk data

Motor:	4 kW (5,5 hk)
Motor:	5,5 kW (7,5 hk)
El-anslutningar:	400 V, 3-fas, 16 A
Fasvändare:	Standard
Oljeflöde:	24 liter/minut
Oljetryck:	210 bar
Hydraulolja:	Viskositet 32, 17 liter
Kolv/Cylinder:	Ø 80/100 mm
Kaphastighet:	5 sek. ner, 2,5 sek. upp
Tryckkraft:	19,5 ton
Kniv:	Hardox 400
Rullbord längd:	240 cm
Min veddiameter:	Ø 5 mm
Max veddiameter:	Ø 300 mm
Höjd:	205 cm
Arbets höjd:	80 cm
Längd (i-skjutet bord):	210 cm
Längd utskjutet bord:	281 cm
Bredd utsida hjul:	120 cm
Vikt:	398 kg

Hjul och drag är standard.

PW Vedmaskin



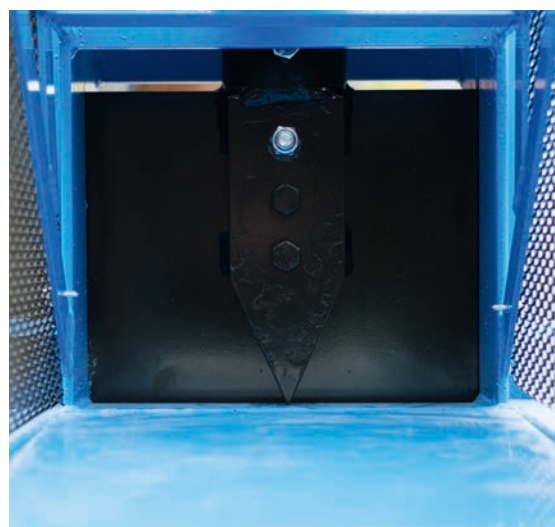
Vedmaskinen är utrustad med kulkoppling och kan dras kortare sträckor med bil eller ATV.



Maskinen är försedd med rejåla skydd för säker hantering.



Ställ in önskad vedlängd med anhället på maskinens baksida.



Vedmaskinens kniv klyver samtidigt som den kapar.



PW Vedmaskin



Nu kan du arbeta med veden var du vill, snabbt och säkert, utan att vara beroende av elanslutning.

3-punktsfäste. Vedmaskinen kopplas till traktorns 3-punktsfäste, och ansluts till traktorns hydraulik (krav på traktorpumpen: tryck min 180 bar).

Tillbehör

Växellåda

I de fall trycket inte räcker till på traktorn, så finns en växellåda och pump som kopplas direkt till kraftuttaget för att komma upp i rätt arbetstryck.



Hydraulaggregat

Bensindrivet hydraulaggregat som kan användas som komplement till våra hydrauliska maskiner. Värdefullt vid t.ex. sommarstuga, där tillgång till el saknas. Max tryck 210 bar.



Teknisk data

Motor:	5,5 kW (7,5 hk)
El-anslutningar:	400 V, 3-fas, 16 A
Fasvändare:	Standard
Oljeflöde:	24 liter/minut
Oljetryck:	210 bar
Hydraulolja:	Viskositet 32, 17 liter
Kolv/Cylinder:	Ø 80/100 mm
Kaphastighet:	5 sek. ner, 2,5 sek. upp
Tryckkraft:	19,5 ton
Kniv: Hardox	400
Rullbord längd:	240 cm
Min veddiameter:	Ø 5 mm
Max veddiameter:	Ø 300 mm
Höjd:	205 cm
Arbetshöjd:	80 cm
Längd (i-skjutet bord):	210 cm
Längd utskjutet bord:	281 cm
Bredd utsida hjul:	120 cm
Vikt:	358 kg

Hjul och drag är standard.

PW Vedmaskin för traktordrift





Trepunktsfäste till redskapslyft traktor.



Hydraulaggregat Bensin.



Tryck- och returslang ansluts till hydraulaggregatet.

Rättviksskapen

Dold och skyddad. Rättviksskapen är en vedkap av balanstyp med rullbord. Det som främst skiljer Rättviksskapen från andra balanskapar är manövreringen av klingan och säkerheten. Normalt lyfter man klingan vid kapning, vilket snedbelastar ryggen. Med rättviksskapen drar du handtaget mot dig och arbetar med rak rygg. Klingan är hela tiden dold och skyddad. När du sågar i vagg- och balanskapar av äldre modell rör du dig mot klingan under sågmomentet. När du sågar med Rättviksskapen arbetar du från klingan, vilket ytterligare höjer säkerheten. Genom att flytta spaken till maskinens andra sida passar den även för vänsterhänta personer.

Säkrast. För inställning av vedlängden finns ett kättingsanhåll (med fasta anhåll vill veden "hänga sig"). När du sågat färdigt och vill ställa undan Rättviksskapen, hakar du av bordet, faller ihop det och fäster det mot såghuset. Säkrast enligt Råd och Rön. På så vis tar Rättviksskapen minimalt med plats och hjulen gör att den enkelt kan köras undan.

Levereras med motorskydd, elektronisk klingbroms, brytare och europakontakt.

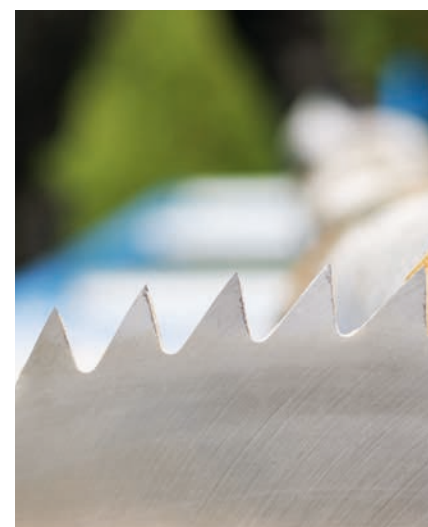
Rättviksskapen är CE-märkt.



Teknisk data

Motor:	4 kW (5,5 hk)
El-anslutningar:	400 V, 3-fas, 16 A.
Fasvärdare:	Standard
Klinga Ø:	700 mm
Längd rullbord:	200 cm
Längd inkl. såghus:	230 cm
Höjd:	209 cm (paketerad/stående)
Arbetshöjd:	89 cm
Längd:	233cm (bordets längd 2 m)
Bredd utsida hjul:	103 cm
Djup:	70 cm
Vikt:	155 kg

Galvaniserade kullagrade rullar.



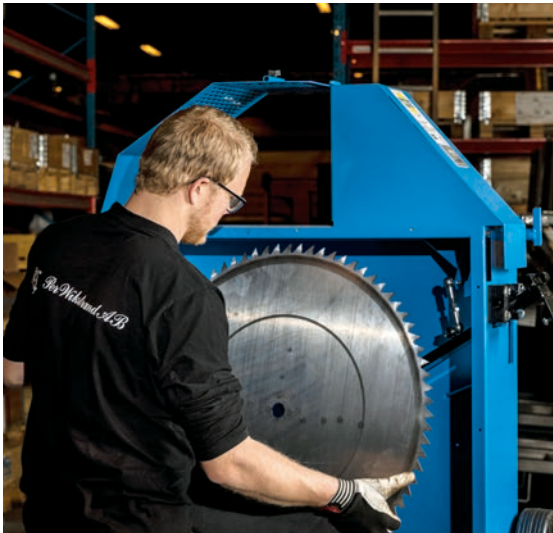
Välj mellan klinga i kolstål (standard) eller hårdmetall.



Klingen är väl skyddad under sågning.



Rättvikskapens rullbord gör det enkelt att mata fram stockarna.



Rättvikskapen



Moraklyven har en motor på 3 kW (4,2 hk) och ett tryck på 5 ton och den klarar även rejält stora vedklabbar.

Klyvtiden är 4,0 sekunder och returtiden 3,0 sekunder. Som tillbehör finns en 4-skärsenhet som gör att veden kan klyvas i 4 delar i ett moment.

Bekväm höjd. Arbetet sker på bekväm höjd med rejäla reglage. I det kombinerade motorskyddet / eluttaget finns en fasvändare som gör att du enkelt kan ändra rotationsriktningen på motorn om den går åt fel håll.

De breda hjulen gör att vedklyven står stadigt och är enkel att flytta.

Lätt version. Moraklyven är en något enklare och lättare version av PW Klyven 500.

Moraklyven levereras fullt körklar och tanken fylld med hydraulolja - stick bara i kontakten och tryck på startknappen!

Moraklyven är CE-märkt.



Teknisk data

Motor:	3 kW (4,2 hk)
El-anlutningar:	400 V, 3-fas, 16 A.
Fasvändare:	Standard
Tryck:	5 ton
Vedlängd:	Max 50 cm
Klyvhastighet:	4,0 sekunder
Returhastighet:	3,0 sekunder
Höjd (topp av kniv):	94cm
Arbetshöjd:	73cm
Längd:	144cm
Bredd:	66cm
Vikt:	83 kg

Moraklyven





2-handsgreppet utesluter klämrisk.



Lätt maskin att arbeta med och förflytta, ändå stadig och klarar tjocka klabbar.



Med 4-skärsenheten som tillhör kan du lätt klyva veden i fyra delar i ett moment.



På vår hemsida hittar du mer information om våra vedmaskiner

Här hittar du bland annat filmer och bruksanvisningar.

www.perwikstrand.se



Per Wikstrand AB

Per Wikstrand AB

Dössjonsvägen 10 | 792 36 Mora | Tel 0250-289 80
info@perwikstrand.se | www.perwikstrand.se