



**Bonnet AB**

[www.bonnet.se](http://www.bonnet.se)



**Bonnet Vedklipp 20T**

**Bruksanvisning**

# Produktpresentation



En kraftfull vedklipp som snabbt och enkelt klyver veden i 2 - 4 delar. Med en tryckkraft på hela 20 ton och ett kraftigt klyvblad klarar den att klyva ved upp till 30 cm i diameter. Maskinen är lätthanterlig och arbetar tyst vilket ger en mycket bra arbetsmiljö. Möjligheten till att dra den bakom traktor, ATV eller bil gör den till en mycket mobil och användbar vedmaskin.

## Teknisk specifikation

<b>Tryckkraft</b>	20 ton
<b>Max vedbredd</b>	30 cm
<b>Min / max vedlängd</b>	20 / 65 cm
<b>Klyvtid</b>	7.5 s ned / 2.5 s upp
<b>Vedbitarefter klyvning</b>	2 - 4 st
<b>Drivmotor</b>	380 V, 16 A, 4.7 kW
<b>Hydraulisk pump</b>	Ca 25 L / min, 220 bar
<b>Vikt</b>	330 kg
<b>Oljeviskositet</b>	32

## CE-märkning

Samtliga maskiner är CE-märkta och godkända enligt gällande Maskindirektiv.



### **WARNING!**

Om maskinen modifieras från ursprungsutförande gäller ej CE-märkningen längre!

## Säkerhet

Maskinen får endast användas på det sätt som föreskrivs i denna anvisning. Användaren ansvarar själv för att anvisningarna läses igenom och följs på ett korrekt sätt.



### **WARNING!**

Manipulera aldrig med maskinens funktion eller konstruktion. Det kan leda till att säkerheten äventyras!



### **WARNING!**

Lämna aldrig maskinen obevakad under drift!

## Symbolförklaring



Använd skyddsglasögon



Använd skyddskläder



Använd skyddsskor



Använd skyddshjälm



Använd hörselskydd



Använd skyddshandskar

## Användning

Maskinen får endast skötas av en person. I riskområdet kring vedmaskinen får ingen annan än användaren vistas. Riskområdet omfattar 3 m runt maskinen.



## Personlig säkerhet

Vid arbete med maskinen skall korrekt skyddsutrustning användas.

## Maskinens säkerhet

Maskinen är avsedd att användas i utomhusmiljö och endast för vedkapning/klyvning. För att uppnå bästa funktionalitet, kapa ej bitar som är kortare än 20 cm.



### **WARNING!**

Använd aldrig en defekt maskin!  
Iakttag försiktighet vid kapning och klyvning!

## Nödstopp

Maskinen är försedd med ett nödstopp som stannar hela maskinen. Nödstoppet sitter på elkontakten.



### **WARNING!**

Kopplingar och reparationer av maskinens elutrustning får endast utföras av behörig person!

# Monteringsanvisning

1. Lossa spännbanden, ta bort plasten och plocka bort alla delar utom tornet (se bild 1).
2. Ta loss pappsidorna och staget på ena kortsidan.
3. Montera matarbordet på tornet (se bild 2).
4. Montera bordsstagen (se bild 2).
5. Förbered hjulaxeln genom att montera ena hjulet på hjulaxeln.
6. Res tornet.
7. Montera hjulaxeln. Tänk på att hjulaxeln måste hamna i mitten. Dra åt bultarna och montera det andra hjulet.
8. Dra åt bultarna till stödbenet.
9. Montera tankhållaren.
10. Montera dragstången.
11. Ta bort rullpinnen och montera hydraultanken.
12. Montera elkontakten (se bild 3).
13. Montera skyddsgallret och stockrullarna.
14. Montera klyvventilen och anslut samtliga hydraulslangar (slangarna passar bara på ett sätt, se bild 4).
15. Kontrolldra samtliga skruvar, muttrar och hydraulslangar.
16. Fyll på med hydraulolja 32 (ca 20 liter).
17. Starta upp maskinen och provkör samtliga funktioner. **Obs!** Om motorn startar men klyven inte fungerar, rotera fäsvändaren i handsken. Det görs enklast med en skruvmejsel.



Bild 1



Bild 2



Bild 3



Bild 4

## Förberedelser

Ställ vedmaskinen på ett plant och stabilt underlag. Kontrollera samtliga oljenivåer (fyll på vid behov). Kontrollera att maskinen inte har några defekter och anslut den till ett 380V-uttag. För din egen säkerhet bör du ansluta vedmaskinen till ett uttag med jordfelsbrytare. Tänk på att använda korrekt skyddsutrustning.

## Arbete

Börja med att ställa in önskad vedlängd (20 - 65 cm). Lägg därefter upp en stock på matarbordet och för fram den så att den når kniven. För spaken nedåt och låt kniven förklyva första biten (se bild). **Obs!** Se upp med klämrisken.

För fram stocken tills den tar emot anhållet bakom kniven och vrid stocken ca 90 grader så att den klyvning du gjorde först nu ligger horisontellt. Kör därefter ner kniven som nu klyver stocken i fyra delar.



Bild 5

## Underhåll

Städa av maskinen och var noga med att avlägsna alla spån. Förvara den om möjligt inomhus under tak. Om maskinen skall förvaras utomhus måste den täckas med presenning eller liknande.

## Reservdelar

Reservdelar kan beställas hos Bonnet eller din lokala återförsäljare.