



Minisågverk - för motorsåg



# BRUKSANVISNING

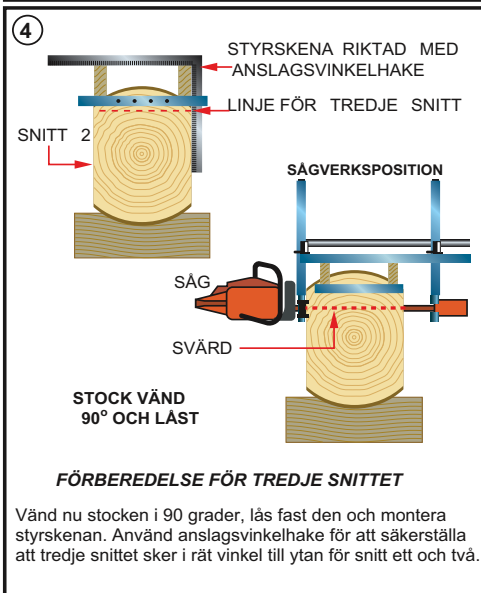
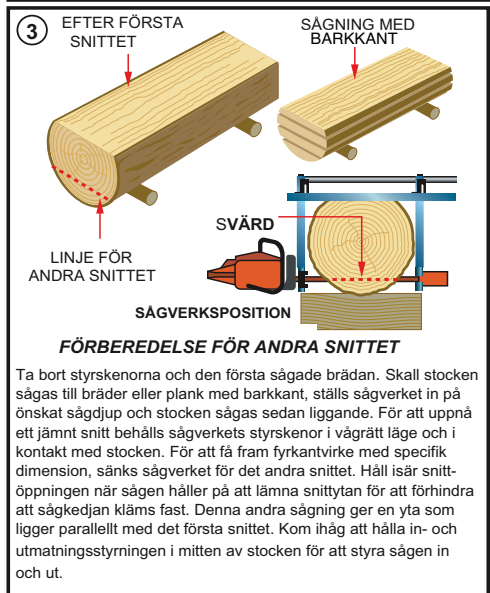
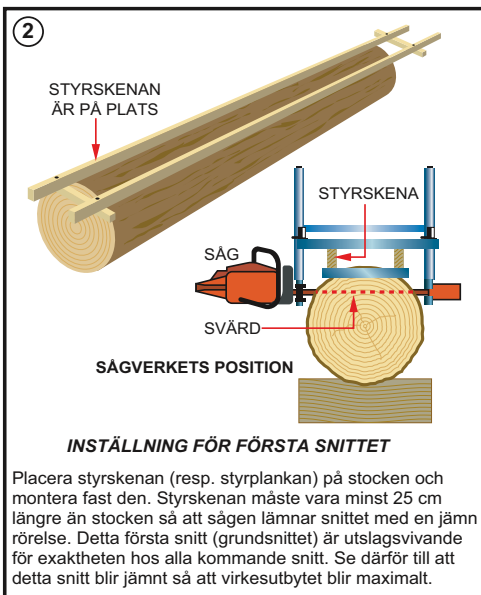
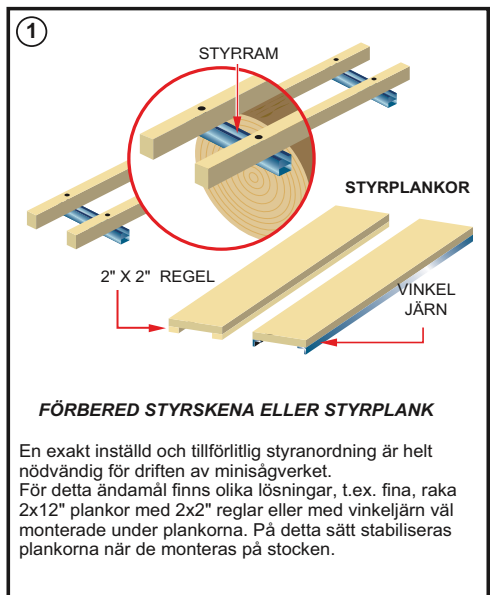
Minisågverket monteras med hjälp av klämbackar på motorsågens svärd så att det kan användas för nästan alla motorsågar. Förutsättning är ett sågsvärd med en minimal bredd på 58 mm. Per 10 cm sågbredd bör motorsågen ha ca 0,75 kW effekt för att undvika överbelastning. Genom användning av en speciell längdsnittskedja får man en jämn yta och ökad sågeffekt.

- Lossa skruvarna på pelaren med skyddet.
- Anpassa sågverket till svärdlängden genom förflyttning i längsriktning.
- Observera att svärdspetsen måste skjutas ut ca 8 cm genom klämbacken för att undvika skador på svärdspetsen resp. styrhjulet.
- Dra åt skruvarna igen.
- Lossa klämbackarnas skruvar.
- Skjut motorsågssvärdet genom klämbackarna.

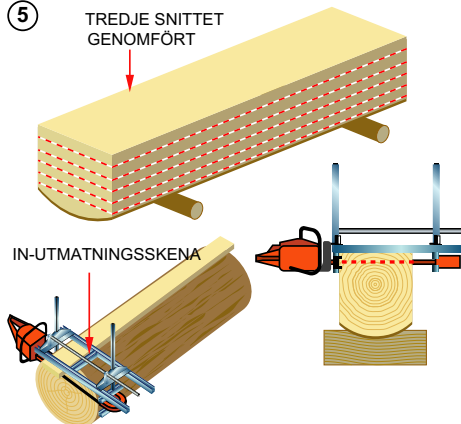
**WARNING! För undvikande av skador bör skyddshandskar användas.**

- Centrera svärdet i klämbackarna.
- Se till att kedjan kan löpa fritt.
- Dra åt klämbackarnas skruvar igen.
- För att utföra ett första rakt snitt behövs en plankan eller en alustege som spikas fast på stocken.
- Lossa vinkelklämmornas skruvar.
- Ställ in erforderlig jämn såghöjd på de båda pelarna med hjälp av den ingraverade skalan (ta hänsyn till spiken).
- Dra åter åt vinkelklämmornas skruvar.
- Starta motorsågen enligt tillverkarens anvisningar.
- Placera minisågverket med styrrören på plankan eller stegen.
- Greppa handtagsröret och motorsågen, varva upp denna och dra minisågverket med jämn hastighet genom virket.
- I början och slutet av sågsnittet består ökad olycksrisk. Såga sakta och se till att stå stadigt.
- Ställ in tjockleken efter första snittet för nästa snitt på vinkelklämmorna, placera utrustningen med styrrören på den redan befintliga snittytan och agera som beskrivet.
- För tillverkning av konstruktionsvirke eller brädor med rak kant vänd på stocken och genomför ett första snitt enligt beskrivningen.
- Längre svärd eller andra kedjor kan levereras på begäran.

# Hur man tillverkar timmer med minisågverket MK III.



5

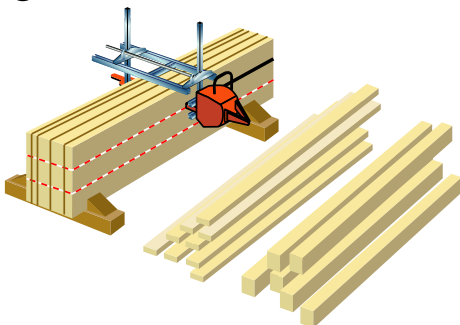
TREDJE SNITTET  
GENOMFÖRT

IN-UTMATNINGSSKENA

**REDO ATT OMVANDLA STOCK TILL TIMMER**

Nu är det klart för att omvandla stocken till timmer. Ta bort första plankan och styrskenan. Bestäm tjockleken på plankor eller bräder som skall sågas och ställ in rätt mått. Tänk på att sågverket glider på ytan av det tidigare snittet. Se därför till att in- och utmatningsskenan är centrerad på stocken för att säkerställa att sågen löper rakt.

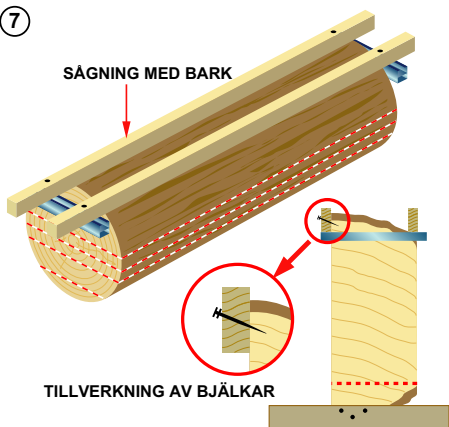
6

**FRÅN SÅGADE PLANK TILL MÅTTSATT VIRKE**

Vill man tillverka måttsatt virke, skall de sågade plankorna sättas ihop och spännas fast. Ställ nu in erforderlig tjocklek för att såga t.ex. 2" x 2", 2" x 6" eller 2" x 12". Tänk vid tidigare snitt på att ta hänsyn till olika dimensioner, t.ex. 4" x 4", 6" x 6", 4" x 8", om dessa skall sågas ur samma stock. Se steg fem.

7

SÅGNING MED BARK

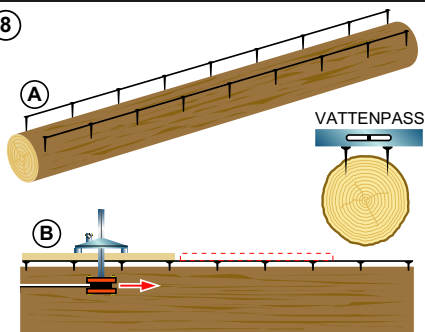


TILLVERKNING AV BJÄLKAR

**TIMMER—BLOCK—BJÄLKAR—ETC.  
FRÅN STORA STOCKAR**

Uppdelning av stora stockar i två eller fler delar kan göras enligt steg två till fyra. Storleken på dessa kraftiga delar styrs genom inställning av ramen. Styrskenan används på samma sätt som tidigare beskrivet. Den stora vikten vid dessa snitt kan göra det nödvändigt att kila fast blocket.

8

**ÅTGÄRDER VID TILLVERKNING AV  
EXTRA LÅNGA BJÄLKAR**

Vid sågning av extra långa bjälkar rekommenderas följande tillvägagångssätt vid första snittet: Innan styrplankan (2" x 6" eller 2" x 12") placeras, slå i två spik i varje ände av stocken (vattenpass) och spänn ett kraftigt snöre över hela stockens längd. Slå i spik eller stavar så att de ligger i höjd med snöret för att på detta sätt få styrplankan att ligga jämn och i våg (A). Placera styrplankan på spiken och såga fram till ca. 3/4-dels längd av styrplankan. Lyft bort sågen och skjut fram styrplankan på toppen av spiken eller stavarna (B). Fortsätt sågningen på detta sätt tills det första snittet är slutfört.


**Skogma**

Storgatan 62, 830 70 Hammerdal. Tel: 0644-72100.

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