

LOGOSOL USER MANUAL

BRUKSANVISNING I ORIGINAL.

TRANSLATION OF ORIGINAL USER MANUAL.

ARTIKELNR./ARTICLE NO: 0458-395-2740



Manuell framdrift/ Manual Feed Unit

LOGOSOL M8



SE: Läs igenom monteringsinstruktionen noggrant. Läs även noggrant igenom och förstå innehållet i bruksanvisningarna till sågverket och sågaggregatet innan du använder utrustningen.

ENG: Read through the assembly instructions carefully. Also read through the user manuals for the sawmill and the saw unit and make sure you understand their contents before you use the equipment.



SE: WARNING! Felaktigt användande kan leda till allvarliga personskador eller dödsfall för operatören eller andra.

ENG: WARNING! Incorrect use can result in serious or fatal injuries to the operator or others.

SPRÄNGSKISS / EXPLODED VIEW**SE**

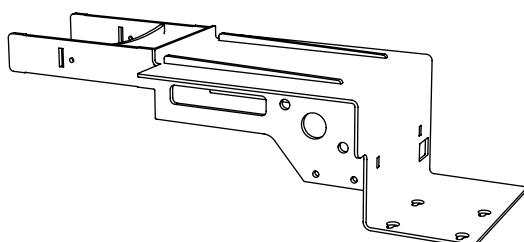
Ingående delar: Produkten levereras uppdelad i dessa ingående delar. Kontrollera att alla produktens ingående delar finns med vid leveranstillfället.

ENG

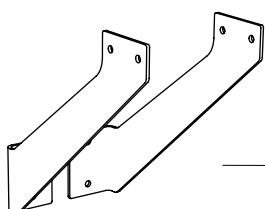
Components: This product comes unassembled in these separate parts. Check that all components of this product are there on delivery.

Chassi /
Chassis

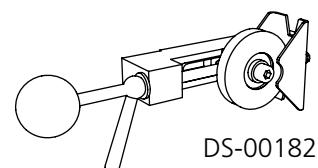
6600-001-6000

Stödplåt, höger /
Right support plate

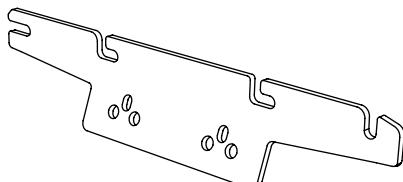
6600-001-6015

Stödplåt, vänster /
Left support plate

6600-001-6020

Fäste, vajer /
Wire attachment

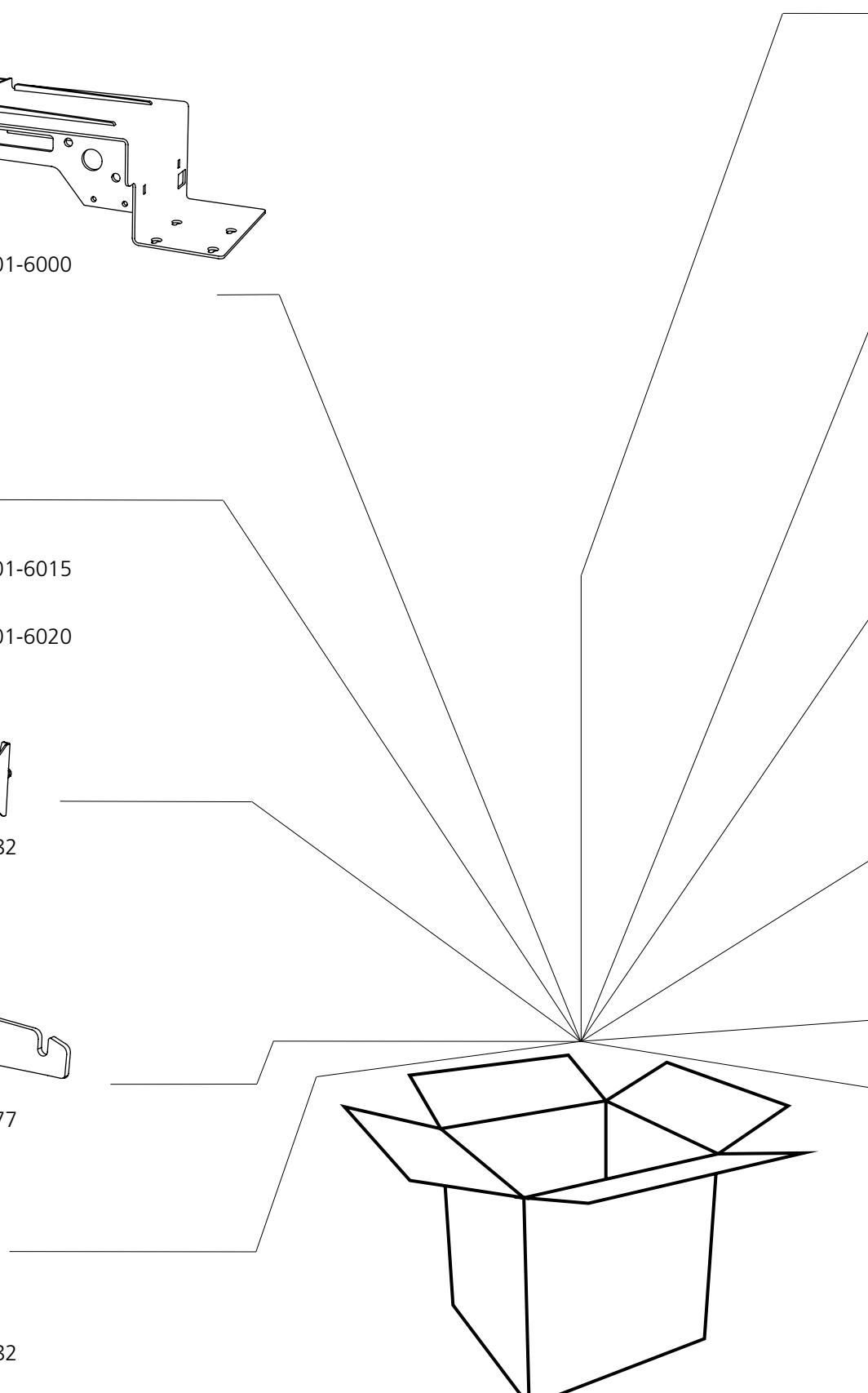
DR-01377



x o Drilling template o

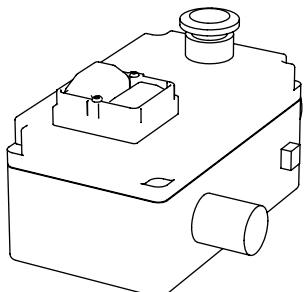
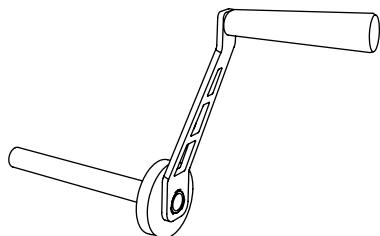
Bormall /
Drilling template

DR-01382



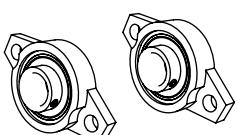
Vajer /
Wire  Ø 5mm 16m

Matning, vajer /
Feed wire 6600-001-3105

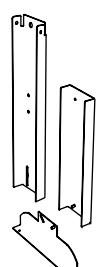


Eldon /
Switch box 6600-001-6025

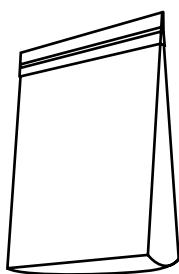
Eldon, Norge /
Switch box, Norway 6600-001-6030



Kullager, fläns 2st /
Flange ball bearing x2 6600-001-6010



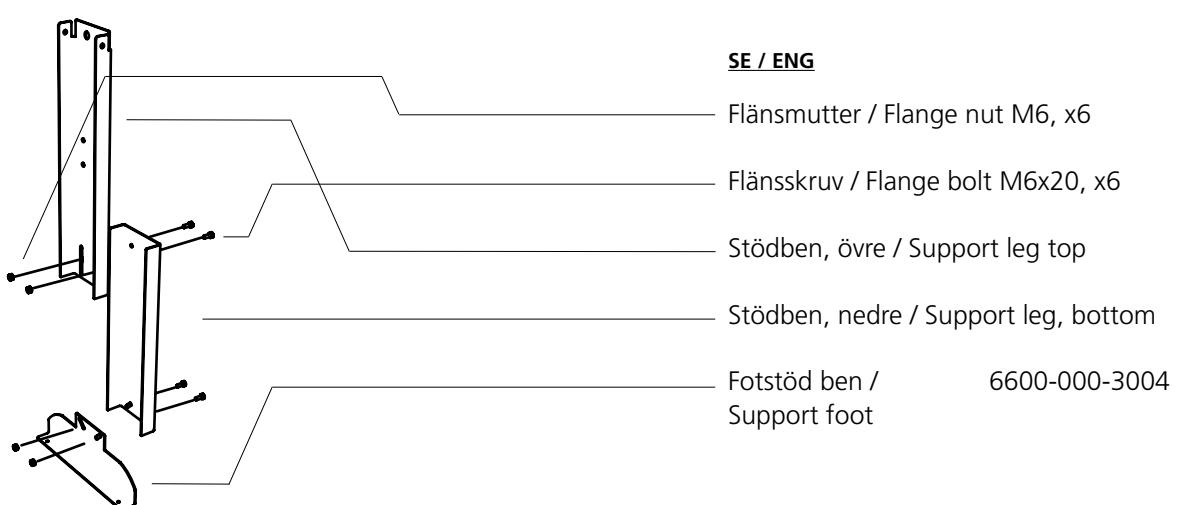
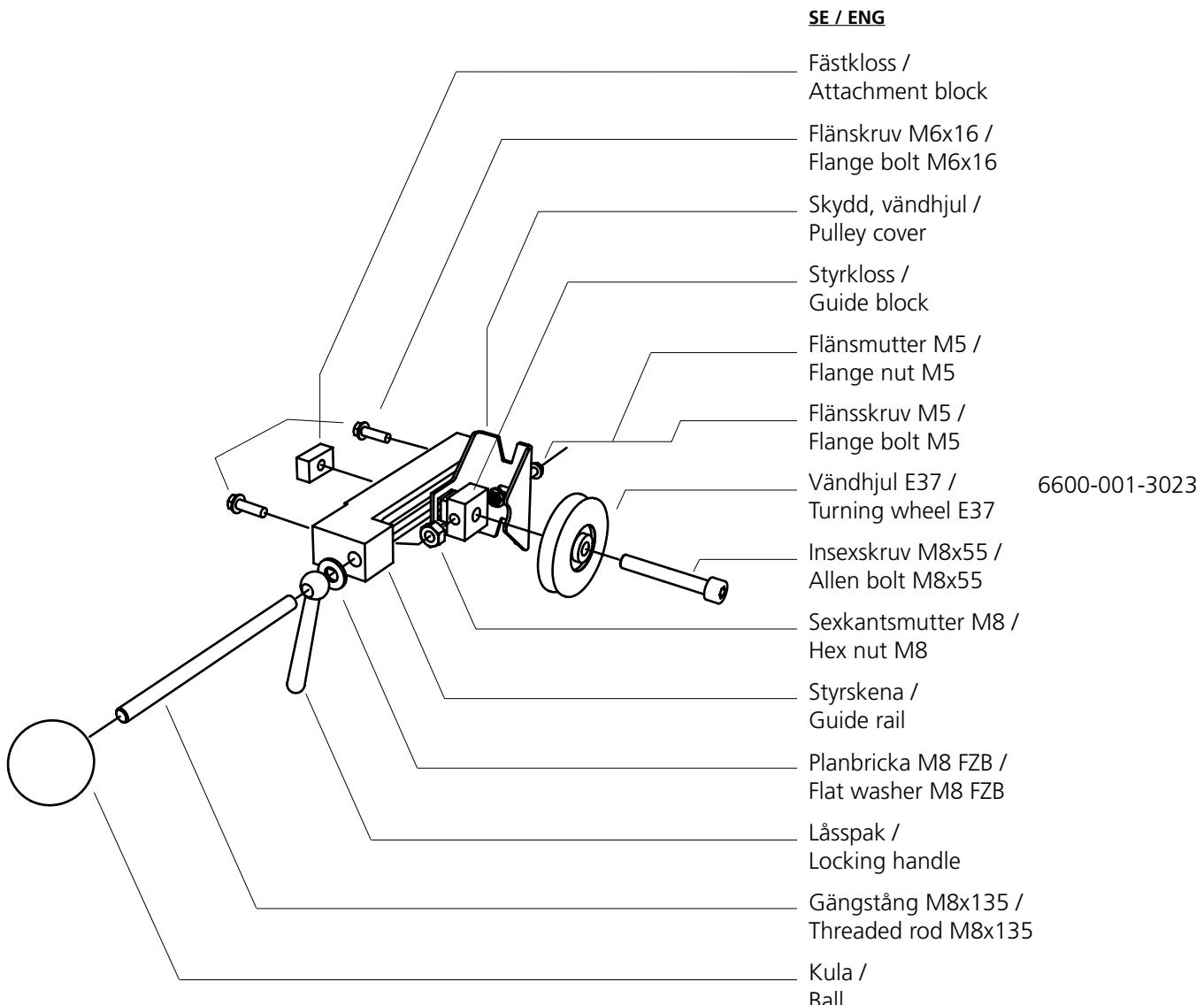
Stödben /
Support leg 6600-001-3001

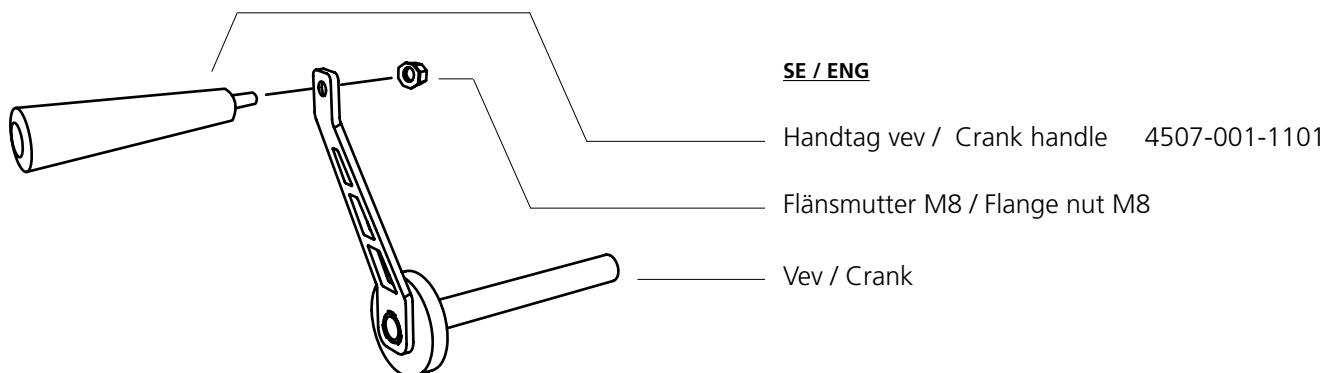


Se sprängskiss, s.5 /
See exploded view, p.5

Skruvpåse /
Screwbag

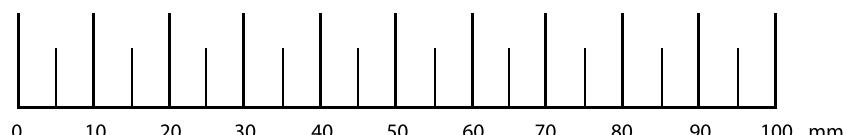
SPRÄNGSKISS / EXPLODED VIEW

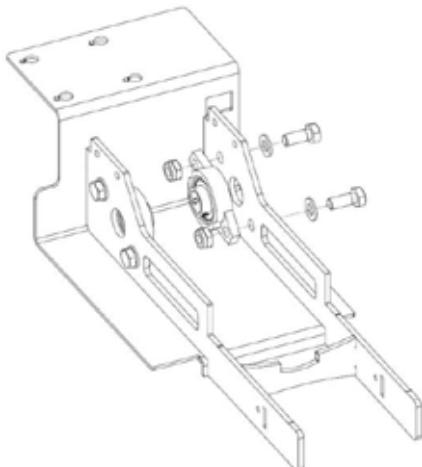




Skruvpåse:
Screw bag:

<u>Ant. / Qty</u>	<u>SE / ENG</u>
— 4 —	Stjärnskruv M5x12 / Phillips bolt M5x12
— 16 —	Flänsskruv M6x20 / Flange bolt M6x20
— 4 —	Sexkantsskruv M10x25 / Hex bolt M10x25
— 14 —	Flänsmutter M6 / Flange nut M6
— 1 —	Flänsmutter M8 / Flange nut M8
— 4 —	Låsmutter M10 / Lock nut M10
— 2 —	Planbricka M6 / Flat washer M6
— 1 —	Planbricka M8 / Flat washer M8
— 4 —	Planbricka M10 / Flat washer M10



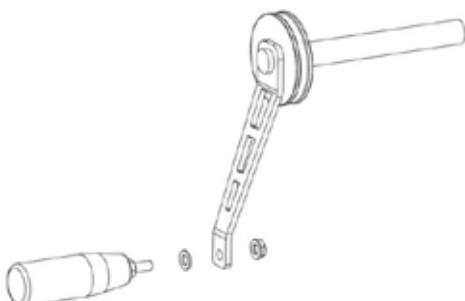


SE

Börja med att montera fast stållagrena på chassiet. Använd M10x25 skruv med bricka samt M10 låsmutter.

ENG

Start by attaching the pillow blocks to the chassis. Use M10x25 bolts with washers and M10 lock nuts.

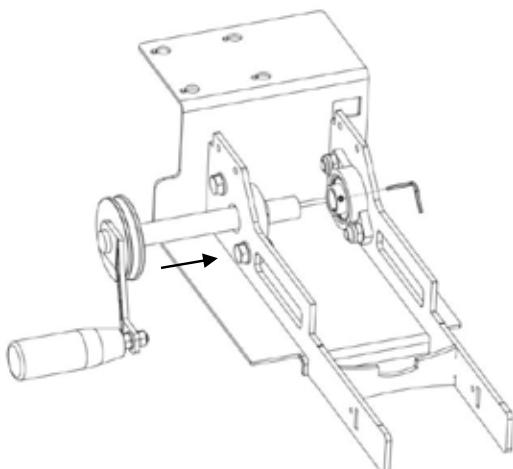


SE

Montera vevhandtaget på veven. Använd en M8 bricka och en M8 låsmutter med fläns enligt illustrationen.

ENG

Assemble the crank using a M8 washer and M8 lock nut with flange as illustrated.

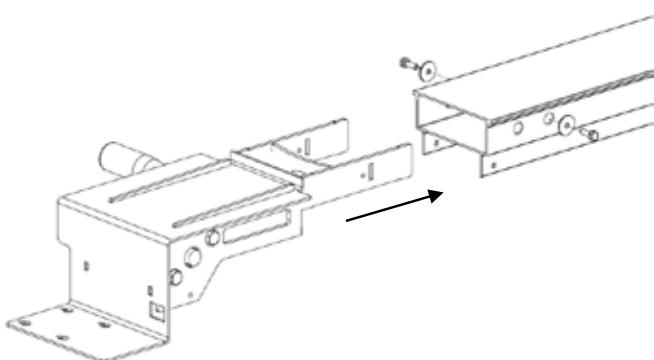


SE

Skjut in vevens axel i lagrena tills att drivskivans utsida linjerar chassiets kant. Dra sedan åt stoppskruvarna på båda lagrena med en insexyckel.

ENG

Push the crankshaft into the bearings until the pulley is aligned with the outer edge of the chassis. Then tighten the set screws on both pillow blocks using an Allen wrench.

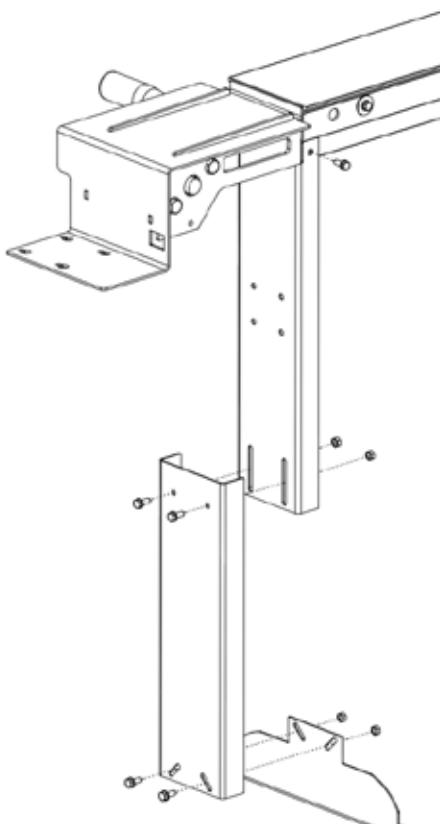


SE

Skjut in hela matningsenheten i sågbalkens "start" ände. Skruva fast enheten med hjälp av två M6x20 sexkantsskruvar med fläns inklusive stora M6 brickor.

ENG

Slide the feeder assembly into the front end of the guide rail. Secure the unit using two M6x20 hex bolts with flange and large M6 washers.

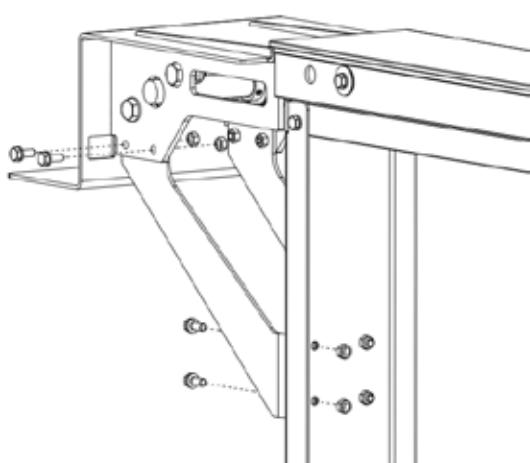


SE

Montera stödbenet och fäst det i linjalen.
Använd M6x20 sexkantsskruvar med fläns och
M6 låsmuttrar med fläns. Justera in benets
längd så att det inte påverkar sågbalkens rak-
het. För bästa funktion skall du förankra foten
i underlaget.

ENG

Assemble the support leg and attach it to the
guide rail. Use M6x20 hex bolts with flange
and M6 lock nuts with flange. Adjust the
length of the leg so that it does not affect
the straightness of the guide rail. You should
anchor the foot to the ground.

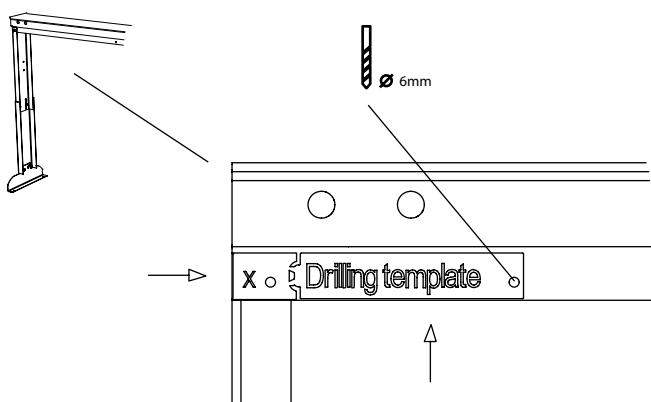


SE

Skruta fast förstärkningsplåtarna, som sit-
ter mellan matningsenheten och stödbenet.
Använd M6x20 flänsskruvar och M6 låsmutter
med fläns.

ENG

Fasten the support struts, between the feeding
unit and the support leg. Use M6x20 hex bolts
with flange and M6 lock nuts with flange.

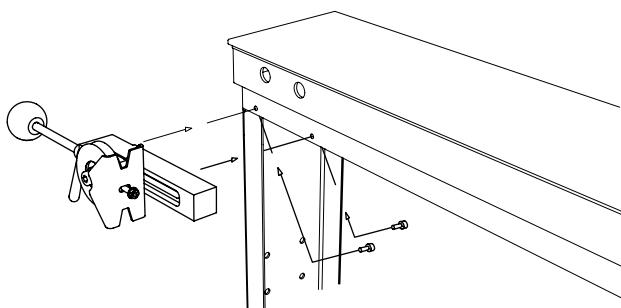


SE

Montera borrhallen i solosågens ända, använd
en tving för att fixar mallen, borra upp det inre
hålet med en 6mm borrh.

ENG

Fit the drilling template to the end of the
Logosol sawmill. Use a clamp to fix the the
template. Drill up the inner hole with a 6 mm
drill bit.

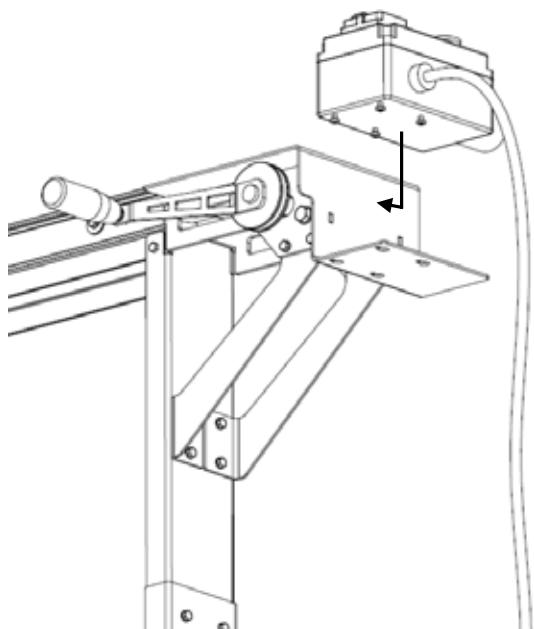


SE

Montera fast vändhjulet i andra änden på sågbalken enligt illustrationen. Använd en M6 låsmutter med fläns.

ENG

Install the wire tensioner assembly to the end of the guide rail as illustrated. Use an M6 nut with flange.

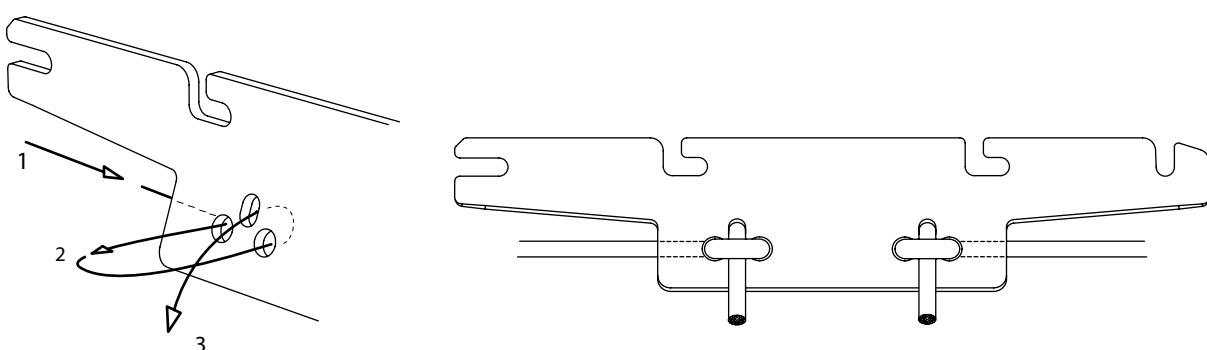


SE

Skruta in de fyra M5x12 stjärnskruvarna på el-lådans undersida. Skruva inte ner dem i botten utan lämna ca 5 mm glapp mellan skruvskallen och ellådans bottenstycke. Placera sedan lådan så att skruvarna passar in i de nyckelhålformade hålen på matningschassiet och dra åt skruvarna.

ENG

Attach the four M5x12 Phillips screws on the underside of the electrical box. Do not screw them fully down but leave a 5 mm gap between the screw head and the bottom piece of the electrical box. Then place the box so that the screws fit into the keyhole shaped holes on chassis and tighten the screws.

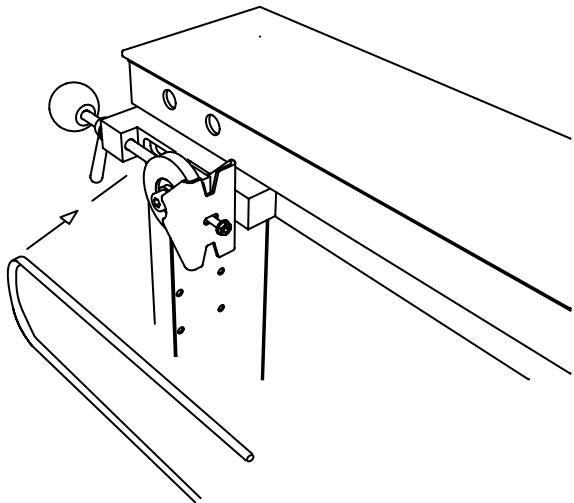


SE

Trä wiren igenom fästet enligt illustrationen

ENG

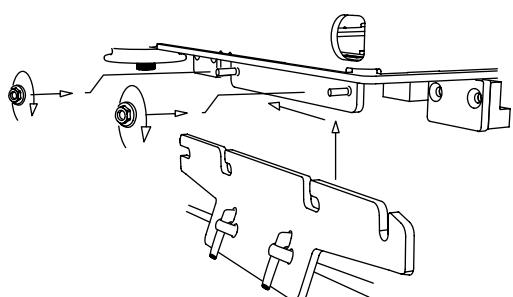
Thread the wire through the wire attachment plate as in the illustration.

**SE**

Lägg på matningsvajern på vändhjulsspänna-
ren

ENG

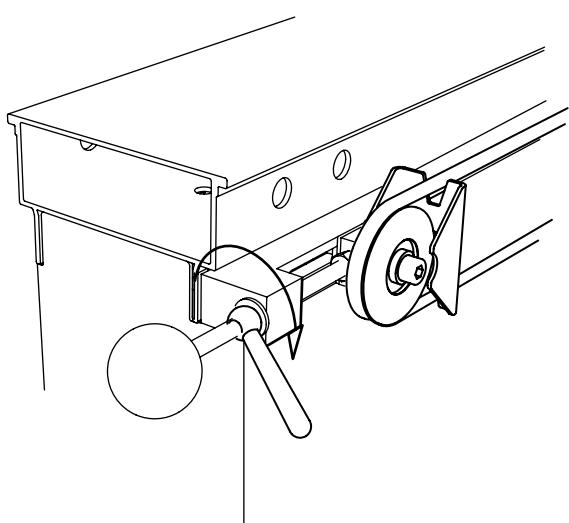
Place the feed wire on the pulley.

**SE**

Fäst wirefästet på sågaggregatet, 2st M6
flänsmuttrar används.

ENG

Fit the wire attachment to the saw unit. Use
two M6 flange nuts.

**SE**

Spänn upp matningsvajern så att matningen
löper jämt utan att slira, matningstrycket kan
behöva efterjusteras efter en stund använ-
dande.

ENG

Tighten the feed wire until the feeder runs
smoothly without slipping. The feed pressure
might need to be readjusted after a while of
use.



LOGOSOL

LOGOSOL SWEDEN

Fiskaregatan 2, S-871 33 Härnösand
Tfn +46 (0)611 182 85 | Fax +46 (0)611 182 89
info@logosol.se | www.logosol.se