

## H 601 NC (F500/F1500)




Automatisk CNC-styrd 2-pelarbandsåg. Lämplig för kapning av stålkonstruktioner, rör, samt solida material. Gering från 0° till 60° vänster. Sågram i kraftig stålkonstruktion. Nedmatning sker med hjälp av återcirkulerande kulsruvar kopplad till en självläsande elektrisk motor. Sågbordet upplagrat på förspänd central kullagerbana. Såghjulens diameter 520 mm. "Long-life" växellåda som arbetar i oljebad. Hårdmetall- och kullagerstyrningar för sågbladet. Frammatningsvagnen med 550 eller 1500 mm matningslängd, är elektriskt driven och med högprecisa återcirkulerande kulsruvar. Båda backarna på frammatnings- skruvstycket öppnar, vilket möjliggör frammatning av icke rakt material. Sågens NC kontroll medger lagring av 99 sågprogram med olika längder och antal. Minsta restbit endast 100 mm.


### Tekniska Data




<b>Sågblad</b>	mm	H	s	l
		34	1,1	5330

<b>Spänning</b>	std	400V 50Hz 3-fas
<b>Motoreffekt</b>	kW	3,0
<b>Hastigheter</b>	m/1'	Steglös 15 -100
<b>Backöppning</b>	mm	620

<b>Platsbehov</b>	mm	B	H	D	(F500)
<b>Arbetshöjd</b>	mm	2680	2170	2800	
<b>Vikt</b>	kg	820			
		2300			

<b>Kapkapacitet</b>	°	0
	mm	510
	mm	450
	mm	610 x 450

<b>Kapkapacitet</b>	°	45\
	mm	440
	mm	440
	mm	440 x 450

<b>Kapkapacitet</b>	°	60\
	mm	250
	mm	250
 stående	mm	250 x 450

### Standardutförande med

- Elektriska installationer enl. EU-normer.
- Lågvolt 24V, låsbar huvudströmbrytare och underspännings skydd, överströmsrelä för skydd av motor och nödstopp.
- Sågning kontrolleras med NC kontroll; 99 sågprogram med olika längder och antal kan lagras.
- Display för övervakning av bandets livslängd, bandhastighet, antal kapningar, kapningscykler, motoreffekt samt Autodiagnostic vid fel.
- Rörliga delar skyddade enligt gällande regler.
- Hydraulisk reglering av matningshastighet och spännkraft från kontrollpanelen.
- Mekanisk bladspänning med mikrobrytare för rätt bandspänning och automatiskt stop vid bladbrott.
- Automatisk, mekanisk avkänning av materialdimension.
- Stativ med inbyggd kylvätsketank, hydraulisk enhet med variabel pump, kylvätskepump och motoriserad bladborste.
- Nödvändiga serviceverktyg och manualer.

