

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




Sågblad	mm	H	s	l
		34	1,1	5330

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

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

Kapkapacitet	°	0
	mm	510
	mm	450
	mm	610 x 450

Kapkapacitet	°	45\
	mm	440
	mm	440
	mm	440 x 450

Kapkapacitet	°	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.

