

Hydrauliskt driven automatisk bandsåg. Lämplig för kapning i profiljärn samt solida material, gering 60° höger och 60° vänster i automatisk kapcykel. Antal, längder och vinklar programmeras från kontrollpanelen. Svetsad stålkonstruktion i sågram. Sågbordet upplagrat på förspänd central kullagerbana. Justerbart koniskt rullager i sågramens lagertapp. Såghjulens diameter 360 mm. "Long-life" växellåda som arbetar i oljebad. Hårdmetall- och kullagerstyrningar för sågbladet. Frammatningsvagnen drivs av kulskriv kopplad till en självlåsand elektrisk motor, och med 2000 mm matningslängd. På maskinens alla styrda gejder (slider) används högprecisa återcirkulerande kulskrivar eller radiella kullager som praktiskt taget eliminerar all friktion.


Tekniska Data




Sågblad	mm	H	s	l
		27	0,9	3930






Spänning	std	400V 50Hz 3-fas
Motoreffekt	kW	2,2
Hastigheter	m/1'	Steglös 15 -100
Backöppning	mm	460

Platsbehov	mm	B	H	D
		1400	2180	2000
Arbetshöjd	mm	ca 845		
Vikt	kg	990		

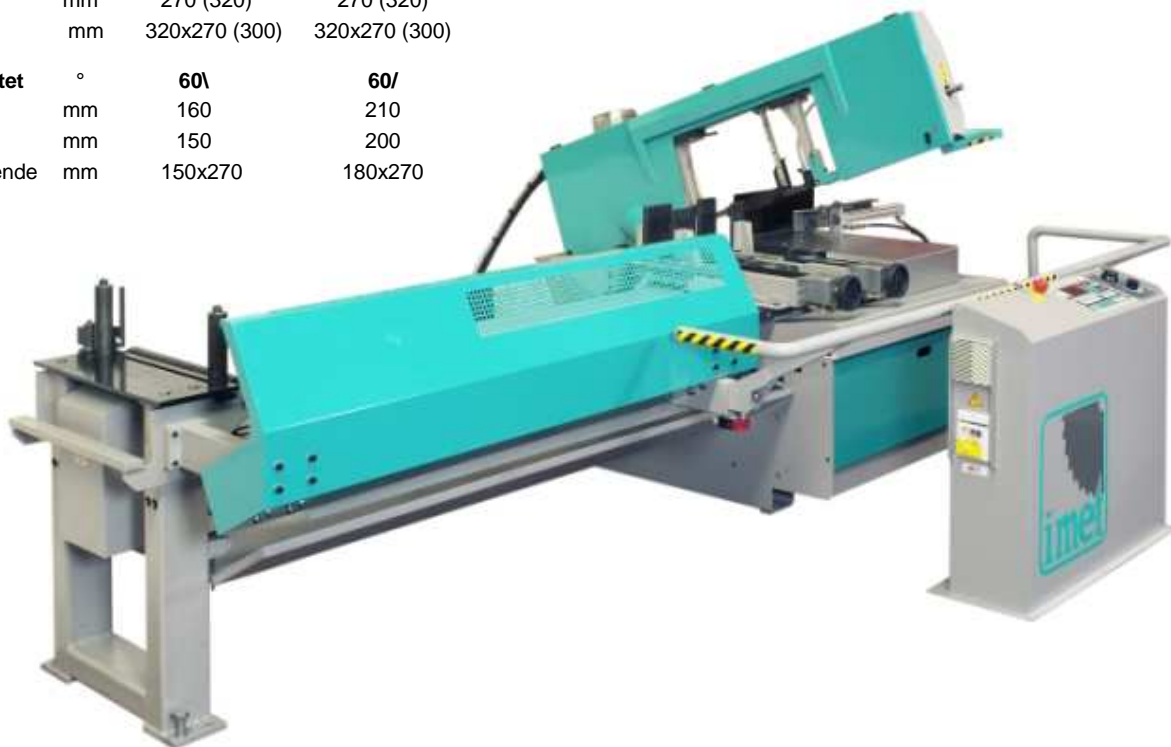
Kapkapacitet	°	0	
	mm	310 (350)	
	mm	280 (330)	
	mm	450 x 270 (450 x 320)	

Kapkapacitet	°	45\		45/	
	mm	300 (330)		300 (330)	
	mm	270 (320)		270 (320)	
	mm	320x270 (300)		320x270 (300)	

Kapkapacitet	°	60\		60/	
	mm	160		210	
	mm	150		200	
 stående	mm	150x270		180x270	

Standardutförande med

- Elektriska installationer enl. EU-normer.
- Lågvolt 24V, låsbar huvudströmbrytare och underspännings skydd, överströmsrelä för skydd av motor och nödstopp.
- Gerar med hjälp av motor och encoder som vinkelkontroll.
- Sågning kontrolleras med NC kontroll; över 50 sågprogram med olika vinklar, längder och antal kan lagras.
- 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.





HILLI MASKIN AB Handelsvägen 3 894 35 SJÄLEVAD	Telefon 0660-376525	Telefax 0660-376058	Mobiltel 070-6542950	Org.nr. SE 556388154801	Bankgiro 5709-9905	Postgiro 929529-6
---	------------------------	------------------------	-------------------------	----------------------------	-----------------------	----------------------