

BS 400 SHI

Halvautomatisk hydraulisk bandsåg, byggd enligt gällande Europeiska normer. Lämplig för kapning av solida material såväl som för profiler (stål, rostfritt, mässing, aluminium, koppar m.m.).

Huvudet girar från 0 till 60° vänster och 45° höger. Sågram i svetsat tubutförande. Bandspänning upp till 2300 kg/cm². Stort rullagrat bord, diameter 460 mm utrustat med snabb-inställning genom automatiska stopp vid 60, 45, 0, 45 grader. Justerbart koniskt rullager i sågramens lagertapp. Såghjulens diameter 360 mm.




Växellåda arbetar i oljebad. Hårdmetallstyrningar för sågbladet.


Bandspänning på framsidan av sågbågen och automatisk mekanisk avkänning av materialdimension (position sensor). Sågbygelns sänks snabbt mot materialet och identifierar automatiskt startpunkten för arbetsmatning. Återgång sker direkt till ingreppsposition.

Standardutförande med

- Elektriska installationer enl. EU-normer.
- Lågvolt (24V, låsbar huvudströmbrytare och underspännings skydd, överströmsrelä för skydd av motor.
- Nödstopp och ampére mätare för motor.
- Säkerhetskontakter för bandskydd samt bandspänningsanordning.
- Mekanisk kontroll av materialdimension.
- Stativ med dörr och invändig öppning, utdragbar spånpanna och kylvätsketank, pump, flyttbart med gaffelvagn.
- Koppling för inmatningsrullbana, inkl stödrulle.
- Materialutmatningsbana konverterbar för tillkoppling av rullbana på utmatningssidan.
- Flyttbart skruvstycke med snabbblåsning.
- Rensborste för band.
- Justerbart materialanslag.
- Bi-metall sågblad
- Förberedd för fotpedal.
- Nödvändiga serviceverktyg och manualer.

Tekniska Data

Kapkapacitet	°	0	45V	60V	45H
	mm	310	280	210	280
	mm	280	270	200	270
	mm	400x250	300x200	200x200	300x200

Sågblad	mm	H	s	l.max	l.min
		34	1,1	4025	4015

Spänning	std	400V 50Hz 3-fas
Motoreffekt	kW	2,2
Hastigheter	m/1'	37 / 74 alt. Steglös 18-100
Backöppning	mm	400

Platsbehov	mm	B	H	D
		1480	1900	1750
Arbets höjd	mm	940 (bordsplan)		
Vikt	kg	649		

