

Helautomatisk, helhydraulisk, numeriskt styrd, bandsåg. Maskinen kan användas till såväl profiler som solida ämnen Gerkapning från 0° till 60° vänster i automatisk drift. Specialkonstruerad sågram som tillåter hög bandspänning. Efterjusterbara koniska lager på sågarmens led. Växellådan arbetar i oljebad. Hårdmetallstyrningar för sågbladet. Hög precision av längdpositioneringen med hjälp av inkrementell återcirkulerande kulskruv och själv-bromsande motor med inverter. Automatisk beräkning av bladet tjocklek.

Arbetscykel: Efter att ha programmerat önskad längd och antal detaljer startas maskinen. Olika längder och antal kan blandas i samma program. Maskinen renkapar först om så önskas, matar sedan fram materialet och kapar till inställd längd och antal. Restbit endast 80 mm.

Bandspänning på framsidan av sågbågen och automatisk mekanisk avkänning av materialdimension.

Standardutförande med

- Elektriska installationer i överensstämmelse med EU-normer, 24 V manöverspänning, läsbar huvudströmbrytare, underspänningsutlösare, nödstopp och termomagnetiskt motorskydd.
- Numerisk kontroll; all manövrering av funktioner på maskinen (antal detaljer, längder med mera) programmeras på panelen, som är monterad på framkanten av maskinens stativ.
- Upp till 99 olika kaplängder och antal kan sparas och repeteras.
- Kontrolldisplay LCD anpassad med olika språk.
- Autodiagnostic vid fel kontrollerar maskinens manövreringsorgan.
- Stativ med inbyggd hydraulutrustning, demonterbar kylvätske- och spåntank, flyttbar med gaffelvagn.
- Anslutning för material rullbana med 2 vertikala stödrullar.
- Justerbara hydrauliskt nedhållar cylinder på utmatningssidan.
- Vertikalskruvstycke på utmatningssidan.
- Matningsanordning med 515 mm rörelse per slag, Minsta kaplängd 4 mm. Ändbit 80 mm. Automatisk matningsrepetition samt kompensering för bladtjocklek.
- Ändbit endast 80 mm.
- Matarskruvstycken monterade på flytande platta som rör sig med kulbussningar på härdade och slipade axlar.
- Inbyggd bladspänningskontroll.
- Motoriserad rensborste för bandet.
- Inkl. sågblad, manual och serviceverktyg.

Tekniska Data

Kapkapacitet	°	0	45V	60V
<input type="checkbox"/>	mm	305	250	175
	mm	250	230	155
<input type="checkbox"/>	mm	350x200	230x200	170x100

Sågblad	mm	H	s	l.max	l.min
		27	0,9	3380	3360

Spänning	std	400V 50Hz 3-fas
Motoreffekt	kW	1,8
Hastigheter	m/1'	Steglös 18-100
Backöppning	mm	350

Platsbehov	mm	B	H	D
		1850	1990	1900
Arbetshöjd	mm	880	(bordsplan)	
Vikt	kg	890		

