

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, underspanningsutlösare, 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 indbyggd 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		

