

BS 300 / 60 AFI-E

Helautomatisk, helhydraulisk, elektroniskt styrd, bandsåg, byggd enligt gällande Europeiska normer. Maskinen kan användas till såväl profiler som solider. Gerkapning 0° till 45° vänster vid automatisk d rift och från 0° till 60° vänster i halvautomatisk drift. Så gram i gjutet tubutförande. Bandspänning på 1700 kg/cm². Såghjulens diameter 320 mm. Efterjusterbara koniska lager på sågarmens led. Växellådan arbetar i oljebad. Hårdmetallstyrningar för sågbladet.




Arbetscykel: Efter att ha programmerat önskad längd och antal startas maskinen. Maskinen renkarar först, matar sedan fram materialet och kapar till inställd längd och antal.

Ny design på bandskydd med gångjärn, bandspänning på framsidan av sågbågen, ökad kapkapacitet, automatisk mekanisk avkänning av materialdimension och fast kontrollpanel på framsidan av stativet.


Standardutförande med

- Elektriska installationer enl. EU-normer.
- Lågvolt (24V) med startknapp inbyggd i manöverspaken.
- Ny elpanel med låsbar huvudströmbrytare och underspännings skydd, överströmsrelä för skydd av motor.
- Nödstopp och ampére mätare för motor.
- Säkerhetskontakter för bandskydd samt bandspänningsanordning.
- Stativ med dörr och invändig öppning, kylvätsketank och pump, flyttbart med gaffelvagn.
- Elektronisk kontroll. Display för övervakning av bandlivslängd, bandhastighet, antal kapningar, kapningscykler, motoreffekt samt Autodiagnostic vid fel.
- Hydrauliskt skruvstycke med backhöjd 130 mm.
- Frammatrare . max./min. frammatning 515 / 2,5 mm (justeras med handratt direkt på enheten), skrotbit 210 mm, antal kapningar 1-9999 st och antal omtag 1-29 st.
- Förstärkt bandföringskontroll med extra lager.
- Rensborste för band.
- Justerbart materialanslag.
- Bi-metall sågblad
- Förberedd för fotpedal.
- Nödvändiga service-verktyg och manualer.

Tekniska Data

Kapkapacitet	°	0	45V	60V*
	mm	255	210	135
	mm	230	190	110
	mm	300x180	200x160	130x100

*halvautomat

Sågblad	mm	H	s	l.max	l.min
		27	0,9	2770	2750

Spänning	std	400V 50Hz 3-fas
Motoreffekt	kW	1,5 / 1,8 alt. Steglös 1,5
Hastigheter	m/1'	35/70 alt. Steglös 18-110
Backöppning	mm	300

Platsbehov	mm	B	H	D
		1800	1880	1850
Arbetshöjd	mm	870	(bordsplan)	
Vikt	kg	630		

