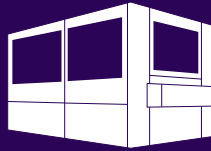



# SER1200 MULTIBRUSH



# Q-FIN

Quality Finishing Machines

## TECHNISCHE SPECIFICATIES

Algemeen	Eenheid	SER1200 Multibrush (SBM)
Keurmerk		CE-gekeurd Uitgevoerd met dubbel noodstopcircuit en resetsysteem
Gewicht	kg	5.350 kg
Afmetingen L x B x H	mm	4105 x 2205 x 2320 mm
Werkhoogte tafel	mm	950 mm
Minimale werkstukafmeting	mm	80 x 80 mm
Minimale werkstukhoogte	mm	0,6 mm (L en B ≥ 5 x H)
Maximale werkstukhoogte	mm	150 mm
Maximale werkstukbreedte	mm	1200 mm
Transportbandsnelheid	m/min	Frequentie geregeld standaard 0,3 - 8 m <sup>1</sup> /min
Bediening		HMI Touchscreen met programma's Multilingual en optioneel met SmartLink
Optionele afzuiginstallatie		2x WES6000 Aansturing via ontbraammachine of op afzuiger zelf
Aansluiting afzuiginstallatie	mm	Ø 300 mm
Voorgescreven afzuigcapaciteit	m <sup>3</sup> /u	12.000 m <sup>3</sup> /u
Voorgescreven afzuigsnelheid	m/s	19 m/s
Aggregaten		
Aantal bewerkingsstations		4 aggregaten: slijpband / komborstelunit (4) / multibrush (6)
Schuurbanden	mm	1230 mm breed x 1900 mm lang Snelwisselsysteem
Borstels	mm	4 stuks komborstel, diameter Ø 255 mm met Quick Lock systeem 6 stuks rondborstel, diameter Ø 350 mm x 600 mm lang
Transportspecificaties		
Transportband-uitvoering	°C	Speciale hoogfrictie rubber Hittebestendig tot 120 °C
Transportband-systeem	kW	Voorzien van vacuüm- (VAC) of magneet- (MAG) productfixatie Geschikt voor non-ferro resp. ferro metalen
Maximale belasting transportband	kg	300 kg
Reiniging transportband		Reinigingsborstel met stof opvangbak
Instelling werkstuk-hoogte		Transporttafel motorisch verstelbaar met digitale uitlezing
Componenten		
Slijpunit	kW	<b>Station 1:</b> Motorvermogen slijpaggregaat 7,5 kW Frequentieregelderde slijpkop met slijpwals
Komborstel-unit	kW	<b>Station 2 + 3:</b> 4x komborstel Ø 255 mm met Quick Lock systeem 2,2 kW motoren (4) met frequentieregeling Oscillerend systeem, borstels kruislings draaiend Voorzien van automatische hoogte-instelling ABS4
Multibrush-unit	kW	<b>Station 4:</b> 6x rondborstel Ø 350 x 600 mm in Multibrush 7,5 kW motor met frequentieregeling
ABS4		Automatisch Borstelhoogtesysteem op 4x komborstelmotor
AGS1		Automatisch Hoogtesysteem op 1x slijpunit
Drukrollen		6 verzwaarde drukrollen met olie- en hittebestendige bekleding
Netwerkverbinding		Data-contactdoos (RJ 45) met internet toegang, bekabeld CAT 5E/6E
Aansluitwaarde		
Voltage	V	400 V (3L+N+PE)
Frequentie	Hz	50 Hz
Stroomsterkte	A	32 A
Vermogen	kW	16 kW
Stekker	CEE	CEE 400 V / 32 A (5-aderig)