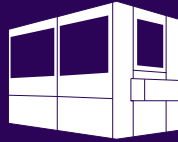



SER600

TECHNISCHE SPECIFICATIES



Q-FIN

Quality Finishing Machines

Algemeen	Eenheid	SER600 met magneetsysteem
Keurmerk		CE-gekeurd Uitgevoerd met dubbel noodstopcircuit en resetsysteem
Gewicht	kg	3.560 kg
Afmetingen L x B x H	mm	3640 x 1585 x 2085 mm
Werkhoogte	mm	900 mm
Minimale werkstukafmeting	mm	50 x 50 mm
Minimale werkstukhoogte	mm	0,6 mm (L en B ≥ 5 x H)
Maximale werkstukhoogte	mm	170 mm
Maximale werkstukbreedte	mm	600 mm
Transportbandsnelheid	m/min	Frequentieregeling instelbaar 0,3 - 10 m ³ /min
Bediening		Overzichtelijk HMI Touchscreen
Optionele afzuiginstallatie		WES6000 Aansturing via ontbraammachine of op afzuiger zelf
Aansluiting afzuiginstallatie	mm	1x Ø 300 mm + 1x Ø 200 mm
Voorgeschreven afzuigcapaciteit	m ³ /u	6000 m ³ /u
Voorgeschreven afzuigsnelheid	m/s	19 m/s
Aggregaten		
Aantal bewerkingsstations		5 aggregaten: 1x slijpband / 4x komborstel / 2x rondborstel
Schuurband	mm	Slijpband 630 mm breed Snelwisselsysteem
Borstels	mm	4 stuks komborstel, diameter Ø 255 mm 2 stuks rondborstel, diameter Ø 350 mm
Transportspecificaties		
Transportband-uitvoering	°C	EPDM frictie rubber, hittebestendig tot 140 °C
Transportband-systeem	kW	Voorzien van magneetfixatie (MAG) Geschikt voor ferro metalen; non-ferro mits lengte minimaal 350 mm
Maximale belasting transportband	kg	300 kg
Reiniging transportband		Reinigingsborstel met stof opvangbak
Instelling werkstuk-hoogte		Transporttafel motorisch verstelbaar met digitale uitlezing
Componenten		
Slijppaggregaat	mm kW	Frequentie geregelde slijpkop met slijpwals Schuurband-afmeting: 630 x 1900 mm Motor vermogen 7,5 kW
Borsteluitvoering	mm	Borsteluitvoering station 2 + 3: 1x borstelunit met 4x komborstel Ø 255 mm Oscillerend systeem, borstels kruislings draaiend Voorzien van automatische werkstukhoogtecompensatie Borsteluitvoering station 4 + 5: 2x rondborstel Ø 350 mm Oscillerend systeem, borstels linksom en rechtsom draaiend Voorzien van automatische compensatie borstelhoogte
Borstelvermogen	kW	6x 2,2 kW motoren met frequentie regeling
Drukrollen		5 verzwaarde drukrollen met olie- en hittebestendige bekleding
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)