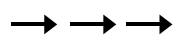


mavo press LPS 5-500/100



Technische Daten

technical specification

Technische Daten technical specification

Istwert actual value

Unterkolbenpresse mit einer servomotorisch angetriebenen Spindel, Rahmenkonstruktion mit zwei Zugstangen und höhenverstellbarem Pressenjoch

Upstroke press with to servo motor powered shaft, framework two-drawbar and height adjustable brace of press

Presskraft force of pressure	+/-50kN +/-50kN
Schließgeschwindigkeit closing speed	0 – 600 mm/min 0 – 600 mm/min
Stößelhub ram stroke	100 mm 100 mm
Positioniergenauigkeit positioning accuracy	0,05 mm 0,05 mm
Genauigkeit der Pressenkraftmessung accuracy by force of pressure measuring	0,2 % 0,2 %
Arbeitsbereich max. H/B/T application area max H/W/D	500 mm x 300 mm x 300 mm 500 mm x 300 mm x 300 mm
Betriebsarten modes	manuell, Weg- oder Kraftregelung manual, part- force kontrol
Software zur Darstellung und Speicherung der Prozesskurven auf einem Windows-PC software to delineation and saving of process chart at the windows – personal - computer	ja yes
Gesamtgewicht total weight	ca. 500 kg approx. 500 kg
Abmessungen dimensions of press	ca. 900 mm x 700 mm x 1.600 mm approx. 900 mm x 700 mm x 1,600 mm
CE Kennzeichnung nach Maschinenrichtlinie inkl. Dokumentation CE marking to machinery – directive including	ja yes
Anschlusswert Electrical connection	400V/16A