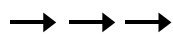


mavo press LP 1000-540/50



Technische Daten

technical specification

Technische Daten

technical specification

Istwert

actual value

Druckbereich pressure range	700 bar 700 bar
Presskraft force of pressure	max. 10MN max. 10MN
Stößelhub ram stroke	50 mm 50 mm
Stößelgeschwindigkeit (Eilgang) ram velocity (rapid traverse motion)	< 30 mm/min < 30 mm/min
Kompressionsrate compression rate	0-100 bar/min (stufenlos über Software) 0-100 bar/min (cont. variable via software)
Dekompressionsrate decompression rate	0-100 bar/min (stufenlos über Software) 0-100 bar/min (cont. variable via software)
Über ein Handventil ist eine Schnell- bzw. Notentlastung der Presse möglich rapid release or emergency release of pressure are possible by a hand valve	ja yes
Regelgenauigkeit control accuracy	+/- 0,5 bar +/- 0,5 bar
Werkzeugeinbauhöhe tool installation height	500 mm 500 mm
Einbaumaß zwischen den Säulen assembly dimension between the columns	570 mm 570 mm
Tischhöhe über Boden press table working height	900 mm 900 mm
Tischtiefe press table depth	1.000 mm 1,000 mm
Gesamtgewicht total weight	ca. 10 Tonnen approx. 10 tones
CE Kennzeichnung nach Maschinenrichtlinie inkl. Dokumentation CE marking according to machinery – directive including documentation	ja yes

Sonderzubehör

special accessories

- Modulheizung mit 10V/400A und/ oder 50V/60A
heater with 10V/400A and/or 50V/60A
- Walker-type-Modul
Piston-Cylinder-module
- Zweiter Hydraulikkreis, umschaltbar für Piston-Cylinder-Module
Second hydraulic circuit, reversible for Piston-Cylinder-module