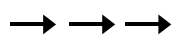


mavo press LPA 50-200/50



Technische Daten

technical specification

Technische Daten

technical specification

Istwert

actual value

Druckbereich max. pressure range max.	0 - 700 bar 0 - 700 bar
Presskraft force of pressure	0 – 500kN 0 – 500kN
Regelgenauigkeit control accuracy	250N 250N
Zylindergesamthub ram stroke	100 mm 100 mm
Zylinderkraftthub force of ram stroke	10 mm 10 mm
Stößelgeschwindigkeit (Eilgang) ram velocity (rapid traverse motion)	< 10 mm/min < 10 mm/min
Kompressionsrate compression rate	0-500kN/min (stufenlos über Software) 0-500kN/min (cont. variable via software)
Dekompressionsrate decompression rate	0-500kN/min (stufenlos über Software) 0-500kN/min (cont. variable via software)
Werkzeugeinbauraum B/T/H tool instalation space W/D/H	200 mm x 200 mm x 300 mm 200 mm x 200 mm x 300 mm
Arbeitshöhe (Tischhöhe) working height (press table heigh)	900 mm 900 mm
Maschinenabmessungen B/T/H machine dimensions W/D/H	ca. 1.200 mm x 1.000 mm x 2.000 mm approx. 1,200 mm x 1,000 mm x 2,000 mm
Schaltschrankabmessungen B/T/H Dimensions of control cabinet W/D/H	ca. 800 mm x 300 mm x 800 mm approx. 800 mm x 300 mm x 800 mm
Anschlusswert electrical connection	400V/16A 400V/16A
Über ein Handventil ist eine Schnell- bzw. Notentlastung der Presse möglich release or emergency release of pressure are possible by a hand valve	ja yes