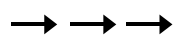


# mavo press LPT 800-400/50



## Technische Daten

## technical specification

### Technische Daten

### technical specification

### Istwert

### actual value

Druckbereich pressure range	700 bar 700 bar
Presskraft force of pressure	8MN 8MN
Stößelhub ram stroke	50 mm 50 mm
Stößelgeschwindigkeit (Eilgang) ram velocity (rapid traverse motion)	< 30 mm/min < 30 mm/min
Kompressionsrate über Druckübersetzer compression rate by pressure transmitter	0-100 bar/min (stufenlos über Software) 0-100 bar/min (cont. variable via software)
Dekompressionsrate über Druckübersetzer decompression rate by pressure transmitter	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 (vertikaler Durchlass) tool instalation height (vertical admission)	400 mm 400 mm
Einbaumaß zwischen den Säulen (horizontaler Durchlaß) assembly dimension between the columns (horizontal admission)	570 mm 570 mm
Tischhöhe über Boden press table working height	920 mm 920 mm
Tischtiefe press table depth	ca. 550 mm approx. 550 mm
Gesamtgewicht total weight	ca. 8 Tonnen approx. 8 tones
CE Kennzeichnung nach Maschinenrichtlinie inkl. Dokumentation CE marking according to machinery – directive including documentation	ja yes
Stellfläche angepasst an die örtliche Gegebenheit Footprint alignment to local terms	