



GIERLICH

Maschinenbau • Heißprägetechnik • Verpackungsmaschinen

P - 5000

Manuelle Folienheißprägemaschine mit doppeltem Kniehebelsystem für kleinere und mittlere Stückzahlen

Wenn es um die Heißprägung kleiner und mittlerer Auflagen geht, bietet die robuste P-5000 eine ebenso kompakte wie komfortable Lösung. Die handbetätigte Folienheißprägemaschine eignet sich vor allem für die Prägung im Buchdruck, besonders auch für Faksimile-Ausgaben. Geprägt werden können Kunststoffe, Holz, Plastik, Leder oder Papier.

Mit seiner stabilen Ausführung erreicht das Modell

über das Kniehebelsystem einen Prägedruck von 50 kN. Dabei bietet die Heißprägemaschine dennoch einen hohen Grad an Feinfühligkeit beim Prägen, da ihr Handhebel durch Gegengewichte ausgeglichen ist.

Die P-500 lässt sich denkbar einfach bedienen und überzeugt durch ihr vielseitiges Zubehörprogramm, das auch ihre individuellen Prägeanforderungen praxisnah realisiert.



Allgemeine Funktionsmerkmale

- Druckübertragung durch ein Kniehebelsystem
- Kurze Einricht- und Umrüstzeiten
- Höhenverstellbarkeit mittels Spindel bis 80 mm
- Automatische Temperatureinstellung
- Automatischer Folienvorschub
- Automatisches aufwickeln der verbrauchten Folie
- Mechanisches Zählwerk
- Maschinenuntergestell



Technische Daten

Alle technischen Daten können technische Schwankungen unterliegen und sind ca. Werte.

- | | | | |
|-------------------|----------------------------|------------------------------------|--|
| ▪ Prägekraft: | max. 50 kN (5.000 kp) | ▪ Folienvorschublänge: | max. 400 mm |
| ▪ Prägehub: | 30 mm | ▪ Durchmesser Folienvorschubrolle: | max. 120 mm |
| ▪ Heizkopf : | HK B,
210 mm x 320 mm | ▪ Prägetemperatur: | 0-400 °C elektronisch
geregelt, mit
Temperaturregler |
| ▪ Anhängelplatte: | abziehbar | ▪ Elektroanschluss: | 230 V, AC, 50 Hz,
1,20 kW |
| ▪ Durchgangshöhe: | 0 - 80 mm, einstellbar | ▪ Breite, Tiefe, Höhe: | 0,9 m, 0,7 m, 0,9 m |
| ▪ Ausladung: | 240 mm | ▪ Gewicht: | 355 kg |
| ▪ Folienvorschub: | automatisch,
mechanisch | | |
| ▪ Folibreite: | max. 210 mm | | |

Zubehör und Optionen

- Schließrahmen zum Spannen von Schriften und Klischees
 - Schnellspanrahmen, einzeilig und mittig zentrierend
 - Maßblatteinlage in der Schiebetischplatte für X- und Y- Richtung
 - Winkelanlage, verstellbar von vorne nach hinten.
 - Anlageplatte zum Prägen von Servietten
 - Vorrichtung zur Prägung von Papiertragetaschen
 - Maschinenleuchte
 - Höhenverstellbare Auflagetische (links / rechts)
- Darüber hinaus lassen sich kundenspezifische Anpassungen realisieren.

