

KREUZLEGEN

VM 500

Elektrostatiches Verblockungsmodul

AKZIDENZ

ZEITUNG

BUCHBINDEREI

FÖRDERN

SCHNEIDEN

KREUZLEGEN

STANGENBILDEN

PALETTIEREN



GÄMMERLER

solutions that move print

VERBLOCKUNGSMODUL

VM 500

Das Verblockungsmodul VM500 dient der Stabilisierung und temporären Fixierung nicht unreifer Pakete. Es wird in der Regel in automatische Palettiersysteme integriert, kann jedoch auch dann eingesetzt werden, wenn bei manueller Palettierung höchste Paketqualität gefordert ist.

Dies wird einerseits durch eine nochmalige Kompaktierung (mit bis zu 5.000 N), und andererseits durch elektrostatische Aufladung des Paketes mit bis zu 60 kV erreicht. Das VM500 wird direkt an die Gämmerler Kreuzleger KL540 (300 mm Stapelhöhe) oder KL560 (400 mm Stapelhöhe) angeschlossen. Auf diese Weise ergeben sich sowohl eine kompakte Bauform, als auch kurze Pakettransportwege. Ein schonender Transport des Paketes und kurze Zykluszeiten werden somit erreicht.

Vorteile

- Einfache Bedienung
- Schonendes Pakethandling
- Hohe, palettierfähige Paketqualität



Technische Daten

Leistung

Zykluszeit (produktabhängig)

Formate A
B

Stapelhöhe

Physikalisch

Außenmaße: Länge x Breite x Höhe

Gewicht

Auslagenhöhe

Luftbedarf

Nenndruck

Verbrauch

Elektrische Anschlusswerte

Absicherung

Netzspannung

Netzfrequenz

VM 500

| | | |
|------|------------------|------------------|
| | ≥ 4 | Sek. |
| | 105 – 330 | mm |
| | 140 – 500 | mm |
| min. | 55 | mm |
| max. | (300) 400 | mm |
| | 760 x 852 x 2548 | mm |
| | ca. 500 | kg |
| | 887 | mm |
| | 6 | bar |
| max. | 1000 | Nl/min (@ 1 bar) |
| | 16 | A |
| | 400, 3~, N, PE | V |
| | 50 | Hz |