Hagenauer + Denk KG
seit 1803

Produktdatenblatt

T. +49 (0)8323 9660-0
info@hagenauer-denk.de

Halbautomatische Palettenumreifungsmaschine - HDS-25 PV Halbautomat PP

» Verpackungsmaschinen » Umreifungsmaschinen

Hagenauer+Denk KG
Albert-Denk-Str. 2
87509 Immenstadt
Deutschland

T. +49 (0)8323 9660-0
F. +49 (0)8323 9660-70
info@hagenauer-denk.de
www.hagenauer-denk.de

Produktvideo ansehen

T. +49 (0)8323 9660-0
info@hagenauer-denk.de

Halbautomatische Palettenumreifungsmaschine - HDS-25 PV Halbautomat PP

Wer viele Paletten manuell mit Umreifungsband sichert, kennt das Problem: das manuelle Abziehen des Umreifungsbandes von einem Abroller, das Durchschieben des Bandes unter der Palette und das Spannen und Verschließen des Bandes mit Handgeräten ist mühselig und zeitaufwendig. Soll eine Palette drei- oder viermal mit Umreifungsband gesichert werden, belaufen sich die Lohnkosten der manuellen Palettensicherung nicht selten auf fünf oder mehr Euro.

Mit der halbautomatischen Umreifungsmaschine für Paletten HDS-25 PV können Sie schnell und sicher **Paletten halbautomatisch umreifen**. Dazu wird die Umreifungsmaschine einfach gegen die Palette geschoben, so dass die Lanze zwischen die Palettenfüße einfährt und der Schweißkopf an der Palettenladung anliegt. Durch Drücken des Tasters für Bandvorschub wird **automatisch Band unter der Palette durchtransportiert**. Das gespendete Band wird nun gefasst, über die Palette geführt und manuell in die Bandaufnahme oberhalb des Schweißkopfes gesteckt. Die halbautomatische Umreifungsmaschine für Paletten HDS-25 PV spannt das Band, macht den Schweißverschluss, schneidet das Band verlustfrei ab und ist bereit für die nächste Umreifung.

Praxisbewährte Ausstattung der halbautomatischen Umreifungsmaschine für Paletten:

- **Hohe Taktzahl** von bis zu 70 Umreifungen/h
- Geeignet für alle Palettentypen durch **höhenverstellbare Lanze**
- **Halbautomatischer** oder **vollautomatischer** Modus wählbar
- **Dosierte Bandspannung** für sensible Produkte oder um Kantenschutz anzubringen
- **Ab 380 mm Palettenhöhe** einsetzbar
- **Lanze** kann platzsparend **einklappt** werden
- **Schnellheizsystem** für Maschinenbereitschaft in 30 Sek.
- **Bandspannungsbereich** von 5 bis 700 N

Bedienhebel für dosierte Bandspannung, z.B. um Kantenschutz anzulegen

Zuverlässiger Bandtransport unter der Palette durch Klappensystem

Einfacher und ergonomischer Rollenwechsel

T. +49 (0)8323 9660-0
info@hagenauer-denk.de

Halbautomatische Palettenumreifungsmaschine - HDS-25 PV Halbautomat PP

Die halbautomatische Umreifungsmaschine für Paletten HDS-25 PV besitzt zusätzlich einen **manuellen Bandspannmodus**. Dabei wird das Anspannen des Umreifungsbandes über einen separaten Bedienhebel individuell gesteuert. Auf diese Weise können besonders **empfindliche Paletten dosiert umreift** werden. Auch das **Ansetzen von Kantenschutzleisten** wird hierdurch ermöglicht.

Kontaktaufnahme

Höhenverstellbare Lanze für alle gängigen Palettentypen

Übersichtliches Bedienpult mit allen wichtigen Funktionen

T. +49 (0)8323 9660-0
info@hagenauer-denk.de

Halbautomatische Palettenumreifungsmaschine - HDS-25 PV Halbautomat PP

Technische Daten HDS-25 PV

Packstückgröße:	Min: 150 x 380 mm (B x H), Max: 1200 x 2500 (B x H) **mit verlängerter Lanze auch bis 2000 x 2500 mm (B x H); optional**
Packstückgewicht:	unbegrenzt
Leistung:	ca. 70 Umreifungen/Stunde
Verschlussmaterial:	Polypropylenband in den Breiten 12 - 16 mm und in Stärke 0,5 bis 0,75 mm
Verschlussart:	Heißsiegelverschluss
Bandspannkraft:	5 - 700 N
Maschinenabmessung:	1854 x 550 x 1496 mm (LxBxH)
Einfahrhöhe Lanze:	10, 22 und 35 mm (verstellbar)
Maschinengewicht:	95 kg
Anschlusswert:	230 V, 50 Hz
Anschlussleistung:	0,50 kW

T. +49 (0)8323 9660-0
info@hagenauer-denk.de

Halbautomatische Palettenumreifungsmaschine - HDS-25 PV Halbautomat PP

Fragen zur halbautomatischen Umreifungmaschine für Paletten

Kann ich während der Umreifung einen Kantenschutz anbringen?

Ja, die halbautomatische Umreifungsmaschine für Paletten HDS-25 PV hat einen Spannhebel, mit dem sich die **Bandspannung in 2 Stufen dosieren** lässt. Sie können daher bei leicht gespanntem Umreifungsband zunächst **Kantenschutzecken oder Kantenschutzleisten** auf Ihrer Palette fixieren und danach mit dem Spannhebel auf volle Bandspannung gehen.

Ist die Lanze der halbautomatischen Umreifungsmaschine für alle Palettentypen geeignet?

Die Lanze der halbautomatischen Umreifungsmaschine HDS-25 PV ist so gearbeitet, dass **alle Arten von Paletten** sowohl in **Längs-, als auch in Querrichtung** problemlos unterfahren werden können. Die gewünschte Lanzenhöhe wird durch einen Hebel einfach eingestellt. Verschiedene Lanzenlängen sind auf Wunsch erhältlich. **Kurze Lanzen erhöhen die Mobilität**.

Halbautomatische Umreifungsmaschine vs. Akku-Umreifungshandgerät

Neben einer deutlich **besseren Ergonomie und Arbeitsgeschwindigkeit** ist es die **lange Lebensdauer** des Schweißkopfes, die den ausschlaggebenden Vorteil einer halbautomatischen Umreifungsmaschine für Paletten gegenüber einem Akku-Umreifungshandgerät ausmacht. Der Reib-/Schweißverschluss eines Akku-Gerätes arbeitet weitaus verschleißträchtiger, als die Heizzunge der Umreifungsmaschine.

Für welche Produkte ist die halbautomatische Umreifungsmaschine geeignet?

Praktisch alle Produkte auf Paletten können mit der Umreifungsmaschine HDS-25 PV sicher umreift werden. Einschränkungen bestehen nur bei der Palettenhöhe (min. 345 mm), der Passgenauigkeit der Ware auf der Palette (max. 10 cm Unterstand, Überstand spielt keine Rolle) und bei der Friktion der Produktoberfläche (Styropor oder Leder sind nur bedingt geeignet).

Halbautomatische Palettenumreifungsmaschine - HDS-25 PV Halbautomat PP

Hagenauer+Denk KG
Albert-Denk-Str. 2
87509 Immenstadt
Deutschland

T. +49 (0)8323 9660-0
F. +49 (0)8323 9660-70

info@hagenauer-denk.de
www.hagenauer-denk.de

https://www.hagenauer-denk.de/halbautomatische-umreifungsmaschine-fuer-paletten-hds-25-pv