Hagenauer + Denk KG
seit 1803

Produktdatenblatt

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

Paletten Umreifung - Halbautomatische Umreifungsmaschine für Paletten HDS-25 PV Akku

» 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

Paletten Umreifung - Halbautomatische Umreifungsmaschine für Paletten HDS-25 PV Akku

Die halbautomatische Palettenumreifungsmaschine HDS-25 PV-Akku ist ideal für Anwendungen an ständig wechselnden Einsatzorten. Nie mehr ein störendes Netzkabel! Mit **bis zu 300 Umreifungszyklen Akku-Leistung** bleibt der Anwender über lange Zeit unabhängig von einem Stromanschluss. Dabei kann die halbautomatische Palettenumreifungsmaschine jederzeit **sowohl kabelfrei im Akku-Betrieb als auch mit Netzspannung** eingesetzt werden.

Die Arbeitsweise der Umreifungsmaschine HDS-25 PV-Akku ist identisch mit der ihrer netzbetriebenen Schwestermaschine. Einfach die Lanze der Umreifungsmaschine zwischen die Palettenfüße fahren und den Bandvorschub aktivieren. Das gespendete Band in die Bandaufnahme der Umreifungsmaschine stecken - fertig. Alle weiteren Funktionen werden von der Maschine selbsttätig ausgeführt. Die Umreifungsmaschine HDS 25 PV-Akku gehört damit zu den **schnellsten halbautomatischen Palettenumreifungsmaschinen weltweit**.

Komfortable Ausstattung der Palettenumreifungsmaschine HDS-25 PV-Akku:

- **Hohe Leistung** von bis zu 70 Umreifungen/Stunde
- Durch **höhenverstellbare Lanze** für alle Palettentypen geeignet
- Wahl zwischen **halb-automatischem** und **voll-automatischem** Umreifungszyklkus
- Bedienhebel für **dosierte Bandspannung** bei empfindlichen Produkten oder zum Anlegen von Kantenschutz
- Schon ab einer **Palettenhöhe von 380 mm** einsetzbar
- **Lanze** platzsparend **einklappbar**
- **Schnellheizsystem** für Startbereitschaft in nur 30 Sekunden
- **Hoher Bandspannbereich** von 5 bis 700 N
- Akku-Leistung reicht für **200 - 300 Umreifungen**
- Bei leerem Akku kann über **Netzkabel** weiter gearbeitet werden

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

Höhenverstellbare Lanze für Sonderpaletten

Jederzeit einsehbare Ladezustandsanzeige

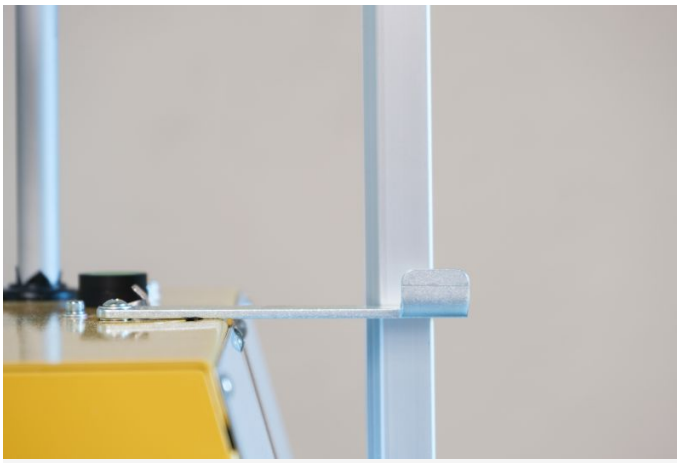
T. +49 (0)8323 9660-0
info@hagenauer-denk.de

Paletten Umreifung - Halbautomatische Umreifungsmaschine für Paletten HDS-25 PV Akku

Die halbautomatische Palettenumreifungsmaschine HDS-25 PV-Akku zeichnet sich durch einen **besonders tief liegenden Schweißkopf** aus. Dies ermöglichst die Umreifung von niedrigen oder Anbruch-Paletten schon ab einer Höhe von 360 mm. Für empfindliches Palettiergut oder das Anlegen von Kantenschutzleisten besitzt die HDS-25 PV-Akku ebenfalls einen Bedienhebel für den **halbautomatischen Bandspannmodus**.

Kontaktaufnahme

Flexible Einstellung von Bandvorschub und Bandspannung



Arretierung der klappbaren Lanze für platzsparende Lagerung

Einfaches Laden der Batterie ohne Ausbau oder Werkzeug

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

Paletten Umreifung - Halbautomatische Umreifungsmaschine für Paletten HDS-25 PV Akku

Technische Daten HDS-25 PV-Akku

Palettengröße:	Min: 150 x 380 mm (B x H), Max: 1200 x 2500 mm (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:	1795 x 542 x 1208 mm (L x B x H)
Schweißkopfhöhe:	380 mm
Einfahrhöhe Lanze:	10, 22 und 35 mm (verstellbar)
Maschinengewicht:	112 kg
Akku-Anschlusswert:	12 V DC
Akku-Typ:	G-85, tiefentladend
Akku-Leistung:	200 - 300 Umreifungszyklen, danach über Netzkabel
Akku-Ladezeit:	ca. 8 Stunden
Anschlusswert:	230 V, 50 Hz
Anschlussleistung:	0,40 kW

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

Paletten Umreifung - Halbautomatische Umreifungsmaschine für Paletten HDS-25 PV Akku

Interessantes über die Umreifung von Paletten

Welche Vorteile hat eine halbautomatische Palettenumreifungsmaschine?

Mit einer halbautomatischen Palettenumreifungsmaschine können Sie **innerhalb 10 Sek. eine vollständige Palettenumreifung** erzielen. Das schafft kein Handgerät. Weiterhin erhöht die Lanze der Maschine die **Ergonomie** deutlich. Der **Schweißverschluss** mit der molekularen Verbindung beider Bandenden ist zudem wesentlich **sicherer**, als der Klemmen- oder Hülsenverschluss eines Handumreifungsgeräts.

Wann ist eine Palettenumreifungsmaschine wirtschaftlich?

Für eine wirtschaftliche Umreifung von Paletten bietet sich eine halbautomatische Palettenumreifungsmaschine **schon ab ca. 5 Paletten pro Tag** an. Im Vergleich zu einem manuellen Umreifungsgerät reduziert sich der Zeitaufwand beim Einsatz eines Halbautomaten um ca. 80 %. Das Durchfädeln, Spannen und Verschweißen des Bandes erfolgen automatisch. Die Ergonomie wird erheblich verbessert.

Palettenumreifung mit Akku und ohne Kabel?

Die Akku-betriebene halbautomatische Palettenumreifungsmaschine gibt Ihnen die Freiheiten, die Sie für eine industrielle und professionelle Palettenumreifung benötigen. Erst nach **ca. 200 - 300 Umreifungen muss der Akku neu geladen werden**, wobei ein kabelgebundener Einsatz weiterhin möglich ist. Mit Akku-Betrieb arbeiten Sie **ortsunabhängig** und **vermeiden störende Kabel**.

Wie lange hält die Batterie der Palettenumreifungsmaschine?

H+D setzt für den Betrieb seiner halbautomatischen Palettenumreifungsmaschine eine **hochwertige 12 V Gel-Batterie mit 85 Ah Leistung** ein. Diese Batterie schafft problemlos 200 - 300 Umreifungen und kann - da dieser Typ Gel-Batterie **keinen Memoryeffekt** besitzt - mittels integriertem Netzkabel jederzeit, d.h. unabhängig von seinem Ladezustand, geladen werden.

Paletten Umreifung - Halbautomatische Umreifungsmaschine für Paletten HDS-25 PV Akku

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-palettenumreifungsmaschine-hds-25-pv-akku