

Palserver - Palettenmagazin Flex 24

» Verpackungsmaschinen » Palettenmagazine



Palserver - Palettenmagazin Flex 24

Noch mehr Flexibilität

Das Palettenmagazin Flex kann 1, 2, 3, 4 oder 5 Paletten wahlweise auf- und abstapeln. Damit können auch **große Palettenvolumen schnell und einfach zentral gehandelt werden**. Im Abstapel-Modus wird über einen Wahlschalter die gewünschte Palettenzahl eingestellt und per Handhubwagen bequem entnommen. Im Aufstapelmodus erkennt der Palettensponder Flex die aufgegebene Palettenanzahl automatisch.

Einfache Funktion des Palettenmagazin Flex 24:

Der Palettensponder wird mit Gabelstapler oder Hand-Hubwagen befüllt.

- **Manueller Modus Auf- und Abstapeln**

Über den Wahlschalter wird die gewünschte Palettenanzahl (1 - 5) eingestellt. Im manuellen Modus fahren die Greifer des Palettenmagazins auf Tastendruck genau an die gewünschte Position. Der Palettenstapel kann nun entnommen werden oder wird aufgestapelt.

- **Automatik-Modus Auf- und Abstapeln**

Im Automatikmodus startet nach Drücken des Sicherheitstasters automatisch ein neuer Zyklus und es wird die über den Wahlschalter eingestellte Palettenanzahl gespendet. Umgekehrt werden zugeführte Paletten automatisch erkannt und aufgestapelt.

- **Min- und Max-Melder (optional)**

Die Min- und Max-Melder des Palettenmagazins registrieren über eine Höhenabfrage, ob ein Mindestbestand unterschritten oder mehr als 24 Paletten eingestapelt wurden. Der Palettensponder schaltet dann ab und gibt Signal.

- **Sicherheit**

Eine Sicherheitssensorik im Einfahrtsbereich des Palettensponders erfasst die Palettenbewegungen und stoppt den Zyklus bei Gefahr.



Bedienelemente für die Auf- und Abstapelfunktionen inkl. Automatikbetrieb



Sicherheitsschalter löst beim Öffnen der Schutztür aus



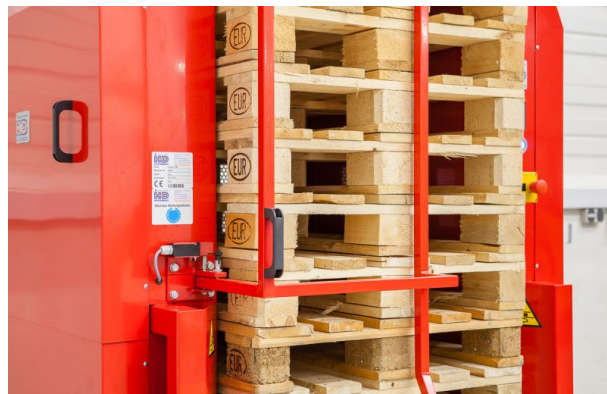
Sensoren überwachen den Einfahrtsbereich des PalServers

Palserver - Palettenmagazin Flex 24

Sonderkonstruktionen

Das Palettenmagazin Flex ist in verschiedenen Sonder-Ausführungen lieferbar, wie z.B. in **Edelstahl**, für **Sonderpaletten** oder für **eine Integration in eine Palettenrollbahn**.

Kontaktaufnahme



Schwenkbare Schutzür für Stapelhöhe bis 24 Paletten



Sensorüberwachte Hebebolzen für das Auf- und Abstapeln von 1-5 Paletten



Schwenkbare Schutzür ist Pflicht bei einer Stapelhöhe von 24 Paletten

Palserver - Palettenmagazin Flex 24

Technische Daten

Palettenformate:	Das Gerät ist für folgende Palettenmaße im Standard lieferbar: a) 800 mm x 1200 mm x 150 mm b) 1000 mm x 1200 mm x 150 mm c) 1200 mm x 1200 mm x 150 mm
Kapazität:	24 Stück
Funktion:	Auf- und Abstapeln von wahlweise 1 - 5 Paletten
Außenmaße:	Breite: 1190/1390/1590 mm (analog Palettenbreite) Tiefe: 1375 mm Höhe: 3600 mm bei 24 Pal.
Steuerung:	Siemens S7-1200 mit Soft-PVC-Tasten
Farbgebung:	RAL 2002 (blutorange) / RAL 9005 (tiefschwarz)
Luftanschluss:	nicht erforderlich
Geräuschpegel:	< 70 dB (A)
Luftverbrauch:	-
Anschlussspannung:	230 V / 50 Hz

Palserver - Palettenmagazin Flex 24

Weiterführende Fragen zum Palettenmagazin Flex 24

Kann das Magazin Paletten auch auf einen Transportwagen absetzen?

Ja, das ist einfach möglich. Der Palettensponder bekommt dazu einen Unterbau, in den der Wagen eingeschoben wird. Ein Sensor überwacht, dass sich ein Transportwagen korrekt im Innenraum befindet und setzt die Palette auf den Wagen ab. Mehr Informationen zum Thema Transportwagen erhalten Sie hier.

Kann ich das Palettenmagazin über eine Rollbahn befüllen?

Ja, H+D setzt dazu eine Palettenrollbahn unter das Palettenmagazin. Wird die Rollbahn mit Rechts-/Linkslauf ausgeführt, kann die Paletten-Zuführung und -Entnahme sogar von der gleichen Seite erfolgen. Alternativ findet der Materialfluss inline statt, d.h. die Befüllung erfolgt über eine Palettenrollbahn von vorne und die Entnahme rückseitig.

Palserver - Palettenmagazin Flex 24

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/palettenspender-palserver-palettenmagazin-flex>