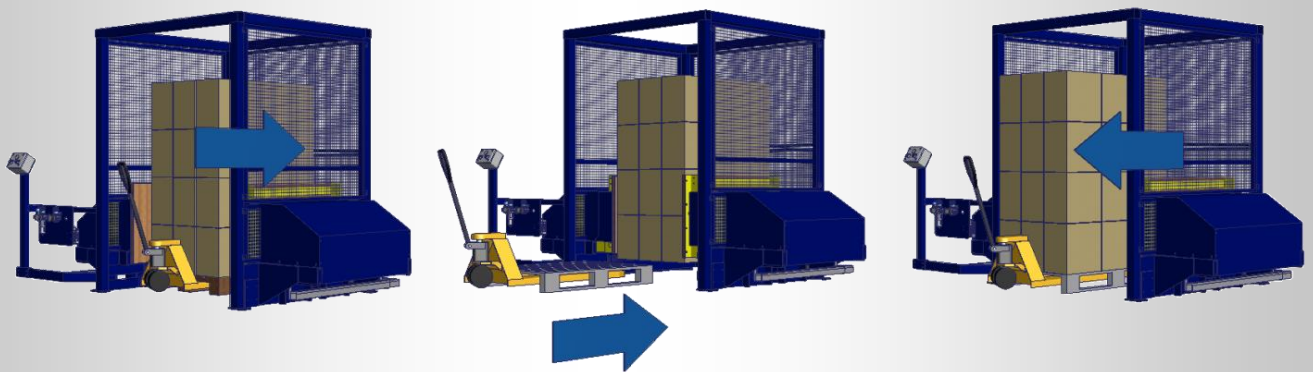


# PW 500

# Baust ●●●

Your pallet changer expert.



## Das Klemmverfahren für druckstabile Güter

Der PW 500 ist eine wirtschaftliche Variante für einen einfachen Palettenwechsel auf kleinstem Raum. Der Wechselvorgang geschieht durch seitliches Klemmen der Ware. Aus diesem Grund sollte die Ware robust und druckstabil sein.

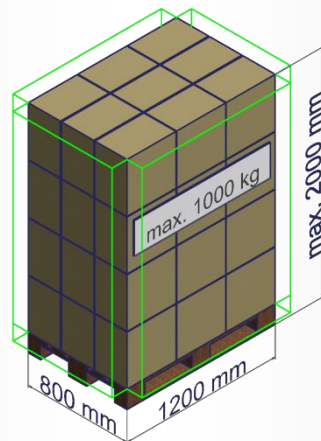
Stark beschädigte Paletten oder ein seitlicher Überhang der Ware über den Palettenrand, sind für den PW 500 kein Problem. Um einen Palettenwechsel vorzunehmen, wird zuerst eine beladene Palette mit einem Hand- oder Elektrohubwagen eingefahren. Dann wird die Ware von zwei pneumatisch angetriebenen Seitenwänden geklemmt und mit dem Hubwagen die Palette abgesenkt. Diese kann nun gegen eine neue Palette getauscht werden, welche wieder unter die Ware gehoben wird. Die Seitenwände öffnen sich und die neu beladene Palette wird ausgefahren. So sind bis zu 25 Wechsel pro Stunde möglich.

Für die Sicherheit des Bedieners sorgen eine Totmann-Steuerung und ein in die Maschine integrierter Sicherheitszaun.

Die Montage und Inbetriebnahme des PW 500 kann problemlos eigenständig erfolgen. Weitere Ausführungsoptionen ermöglichen eine Anpassung der Maschine an Ihre Betriebsanforderungen.

### Palettenbeladung

- Gesamtgewicht bis 1000 kg
- Standardpalette: 800x1200 mm
- max. Höhe inkl. Palette: 2000 mm
- Warengüter: z.B. Kartongüter oder Kisten
- Ladungsmuster: bündige Beladung (unterste Lage darf nicht kleiner sein)
- Überladung zulässig



### pallet loading

- total weight up to 1000 kg
- standard pallet: 800x1200 mm
- max. height incl. pallet: 2000 mm
- goods: e.g. cartons or boxes
- loading arrangement: squared up load (bottom layer should not be smaller than the others)
- overhang allowed

## Technische Daten PW 500 specifications PW 500

Leistung	Abmessungen	Seitenwände	Be- & Entladung	Betriebsart	Energieversorgung
10-25 Wechsel/h	2100x3300x2300 (L x B x H [mm])	pneumatisch angetrieben	Hand- oder Elektrohubwagen	Totmann-Schaltung	R1/2", 6 bar
<b>performance</b>	<b>dimensions</b>	<b>side walls</b>	<b>feeding &amp; discharging</b>	<b>control mode</b>	<b>power supply</b>
10-25 changes/h	2100x3300x2300 (L x W x H [mm])	pneumatically driven	electric or manual pallet truck	dead man's system	R1/2", 6 bar

### Optionen

- Weitere Palettenbreiten
- Warenhöhe > 2000 mm
- Seitenwände in Hygieneausführung
- Hydraulische Ausführung

### options

- other pallet widths
- goods height > 2000 mm
- side walls in hygienic design
- hydraulic version

**Baust** ●●●  
Materialflusssysteme

Kurfürstenweg 24  
D-40764 Langenfeld  
Fon +49 (0) 21 73 / 27 09 - 0  
Fax +49 (0) 21 73 / 27 09 - 40  
www.baust.de  
mail@baust.de