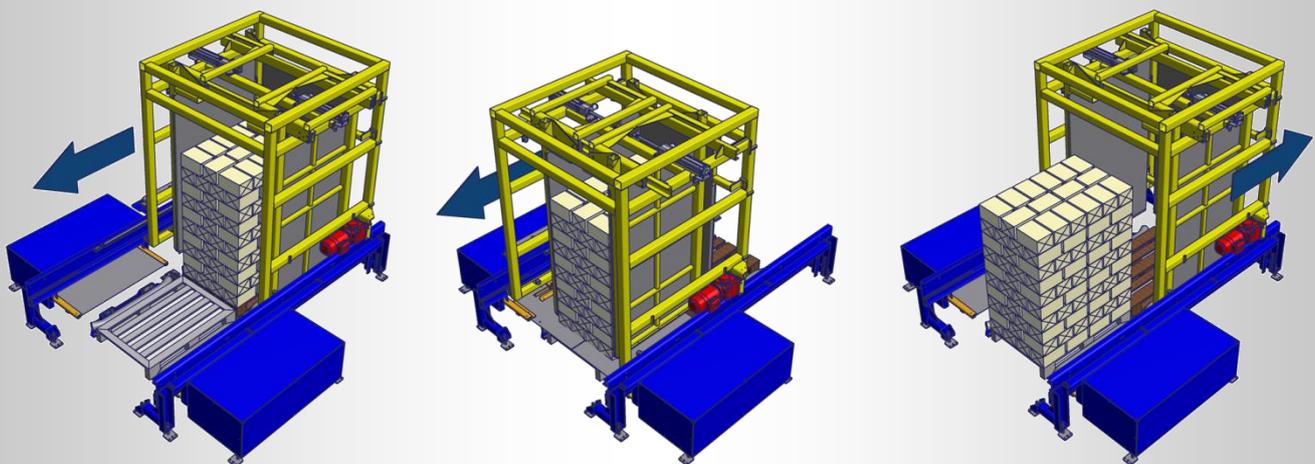


# PW 2000

# Baust ●●●

Your pallet changer expert.



## Das flexible Überschiebeverfahren

Der PW 2000 sorgt mit seinen zustellbaren Seitenwänden und vielen weiteren Ausführungsoptionen für ein anpassungsfähiges Überschiebeverfahren. Durch das schonende Verfahren wird auch sensible Ware ohne Verlust des Ladungsmusters übergeschoben.

Die Beschickung des PW 2000 kann mit einem Hubwagen bodeneben erfolgen. Nacheinander werden die beladene und leere Palette eingefahren. Über das Bedienfeld startet der Mitarbeiter den Überschiebevorgang. Der elektromotorisch angetriebene Fahrkorb schiebt die Ware von 3 Seiten umschlossen sanft auf die leere Zielpalette. Abhängig von der Oberfläche dieser Palette können optionale Schiebleche das Überschieben erheblich verbessern. Der PW 2000 schafft bis zu 30 Wechsel pro Stunde.

Eine automatische Steuerung mit speziellen Programmen ermöglicht individuelle Abläufe für verschiedene Paletten und Warengbinde. Für die nötige Sicherheit sorgt eine Umzäunung mit Zugangsabsicherung.

## The flexible pushing procedure

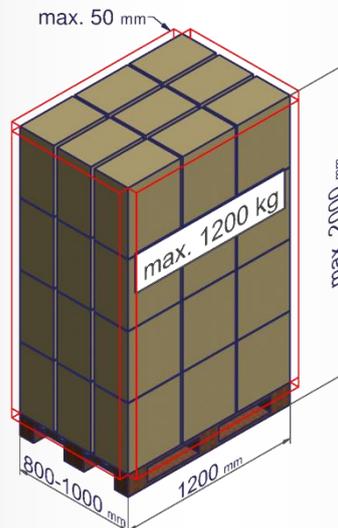
The PW 2000 with its adjustable side walls and many additional operation options ensures an adaptable pushing procedure. The gentle process allows the pushing over of even sensitive goods without the loss of the load configuration.

The PW 2000 can be loaded by a pallet truck at floor level. Both the loaded and empty pallets are placed into the machine consecutively. The operator then starts the transfer process by using the control panel. The electrically powered frame pushes the goods which are secured from 3 sides gently to the empty target pallet. Depending on the surface of this pallet optional sliding plates can ease the pushing procedure substantially. The PW 2000 can process up to 30 pallet changes per hour.

An automatic control with specialized programs provides individual options for various types of pallets and goods. A surrounding fence with access control ensures the required safety.

### Palettenbeladung

- Gesamtgewicht bis 1200 kg
- Standardpalette: 800-1000x1200 mm
- max. Höhe inkl. Palette: 2000 mm
- Überladungstoleranz je Seite: 50 mm
- Warengüter: z.B. Kartonagen, Fässer, Kisten, Säcke oder Flaschen



### pallet loading

- total weight up to 1200 kg
- standard pallet: 800-1000x1200 mm
- max. height incl. pallet: 2000 mm
- overhang tolerance for each side: 50 mm
- goods: e.g. cartons, drums, boxes, bags or bottles

### Technische Daten PW 2000 specifications PW 2000

Leistung	Abmessungen	Seitenwände	Rückwand	Be- & Entladung	Betriebsart	Energieversorgung
10-30 Wechsel/h	3400x2300x2600 (L x B x H [mm])	pneumatisch zustellbar	starr	Hand- oder Elektrohubwagen	Automatik	4 kVA – 16A 230/400 V R1/2", 6 bar
performance	dimensions	side walls	back wall	feeding & discharging	control mode	power supply
10-30 changes/h	3400x2300x2600 (L x W x H [mm])	pneumatically adjustable	fixed	manual or electric pallet truck	automatic	4 kVA – 16A 230/400 V R1/2", 6 bar

### Optionen

- Schieblecheinheit (siehe Deckblatt)
- Kontaktteile aus Edelstahl
- Warenhöhe > 2000 mm
- automatische/manuelle Verstellung der Palettenführungen

### options

- sliding plate unit (see cover sheet)
- stainless steel contact parts
- goods height > 2000 mm
- automatic/manual adjustment of pallet guides

**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