

## Technische Spezifikationen DZPA 100

Der Doppelstock Palettierer kann gleichzeitig von 2 unterschiedlichen Linien, in 2 Ebenen, 2 unterschiedlichen Produktarten lose, verschnürt oder in folien geschrumpft, palettieren.

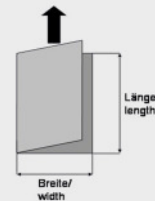
Produkte  
lose Pakete,  
ungebündelte Pakete (Schrumpffolie)  
verschnürte oder folierte Pakete

Die Stapel müssen in sich stabil und in gutem Zustand sein.

Drahtgeheftete dünne Produkte müssen mindestens doppelt so dick sein wie der Draht und müssen im Rücken sauber abgepreßt sein.

Die Produkte laufen grundsätzlich in Längsrichtung, mit der schmalen Seite vorne, in den Palettierer ein.

Produktbreite 140 - 300 mm  
Produktlänge 200 - 430mm,  
Stapelhöhe 50 - 300 mm  
Paketgewicht Max. 18 kg



Palettenformat	1000 x 1200 mm 800 x 1200 mm	Die Paletten müssen in gutem Zustand sein. Es kann nur gleichzeitig auf beiden Linien mit einem Palettenformat gefahren werden.
Palettenhöhe	max. 1400 mm	einschließlich Palette
Höhe Leerpalette		Min. 130 mm – max. 150 mm
Gewicht Vollpalette	max	1500 kg
Gewicht pro Lage	max.	280 kg
Versatz	max.	80 mm    Versatz ist bei verschnürten oder folierten Produkten möglich, bei losen Produkten nur mit Einschränkungen
Zwischenbogen		Graupappe (beidseitig stumpf), luftdicht 200 g/m <sup>2</sup> 70 cm x 100 cm
Geschwindigkeit	max.	Abhängig von Anzahl Pakete pro Lage 51 Takte/Min. bei DIN A5 Produkten (29 Pakete/Lage) 31 Takte/Min. bei DIN A4 Produkten (13 Pakete/Lage) 14 Takte/Min. bei DIN A3 Produkten (6 Pakete/Lage) Bei losen Produktionen ist die maximale Produktionsgeschwindigkeit ggfs. auf 45 Takte/Min. begrenzt.
Max. Anzahl Paletten/St.		30
Einlaufhöhe zum Palettierer	Untere	870 mm
	Obere	1980 mm
Auslaufhöhe Palettierer	Ca.	320 mm

Maschinenbauweise		massive Stahlkonstruktion
Antrieb		Kompletter Antrieb mit 14 Motoren insgesamt 8,5 kW 1/3 Phase (mit Nulleiter $\pm$ 5%)
Spannung		400 V / NPE, 50 Hz
Absicherung		3 x 20 A, trage
Luftdruck	min.	6 bar
Luftverbrauch	max.	0,35 Nm <sup>3</sup> /min, ungeolte trockene Luft
Steuerung		Steuerkonsole mit zentraler Steuerung der Anlage fur automatischen Betrieb oder Handbetrieb inklusive Notstopp
Palettierprogrammierung		Computersteuerung mit Tastatur und Bildschirm fur komfortable Programmierung

