

# Palettenfördertechnik

## roTeg Palettenmagazin PLF-LS

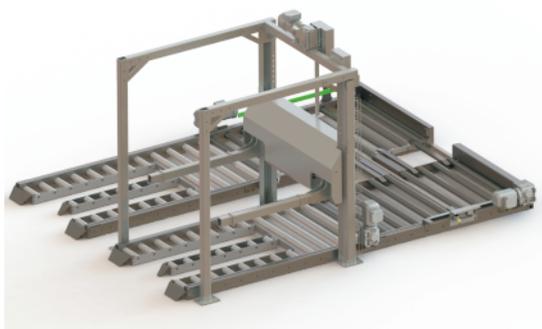
### Produktmerkmale



Das Palettenmagazin ist ausgelegt, um bis zu 15 Paletten im Stapel zu speichern. Aus dem Leerpallettenmagazin können Paletten vereinzelt und automatisch an die nachgeschaltete Fördertechnik zur Leerpallettenversorgung der Roboteranlage übergeben werden.

Es handelt sich hierbei um eine robuste, galvanisch verzinkte Stahlkonstruktion. Das Magazin wird steuerungstechnisch in die Zentralsteuerung der Roboteranlage integriert.

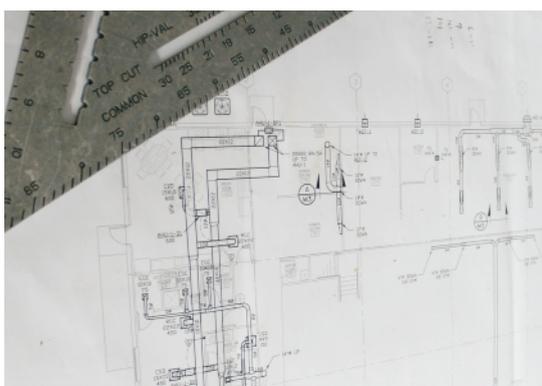
### Verwendung



Durch den Einsatz von Palettenmagazinen kann eine Palette auf den Palettierplatz befördert werden, ohne die Leistung des Palettierroboters negativ zu beeinflussen. Der Automationsgrad wird erhöht und die Produktionsleistung gesteigert. Der Roboter ruft die benötigten Leerpalletten selbsttätig aus dem Leerpallettenmagazin ab.

Der zügige Tausch von Voll- gegen Leerpalletten ist entscheidend für die Palettierleistung des Roboters.

### Technische Daten



Aufnahmeart:	motorisch betätigte Klemmzangen
Palettenarten:	alle Sorten mit Euro- und Industriepalettenmaß
Formatverstellung:	automatisch
Antriebsart:	elektrisch
Tragkraft:	bis zu 400 kg (15 Leerpalletten)
Steuerung:	Industrie-PC
Steuersoftware:	roTeg-Control 6.5