

## Säulenmanipulator mit Palettenwendegreifer

Das komplette Handlingsystem dient dem Umsetzen und Schwenken von Holzpaletten. Die Holzpaletten sollen beim Abstapeln wahlweise lagegleich oder um 180° geschwenkt abgelegt werden.

Ausführung:

- Säule mit Knickarmausleger
- pneumatischer Seilbalancer zur Huberzeugung fest installiert
- pneumatische Drehlagerbremsen am Knickgelenk sowie am Hauptdrehlager
- pneumatische Auf -Absteuerung
- pneumatischer Greifer für die Aufnahme der Paletten
- Traverse über Gesamtbreite der Palette
- eine starre und eine bewegliche Spannbacke
- Höhenverstellbarer Bediengriff mit Gegengewicht
- staplerverfahrbare Bodenplatte zum Umsetzen des Manipulators in Parkstellung



Traglast Manipulator:	80 kg
Traglast Greifer:	30 kg
Eigengewicht :	245 kg
max. Ausladung:	2.000 mm
Hub:	2.000 mm
Druckluftanschluss:	0,7 MPa