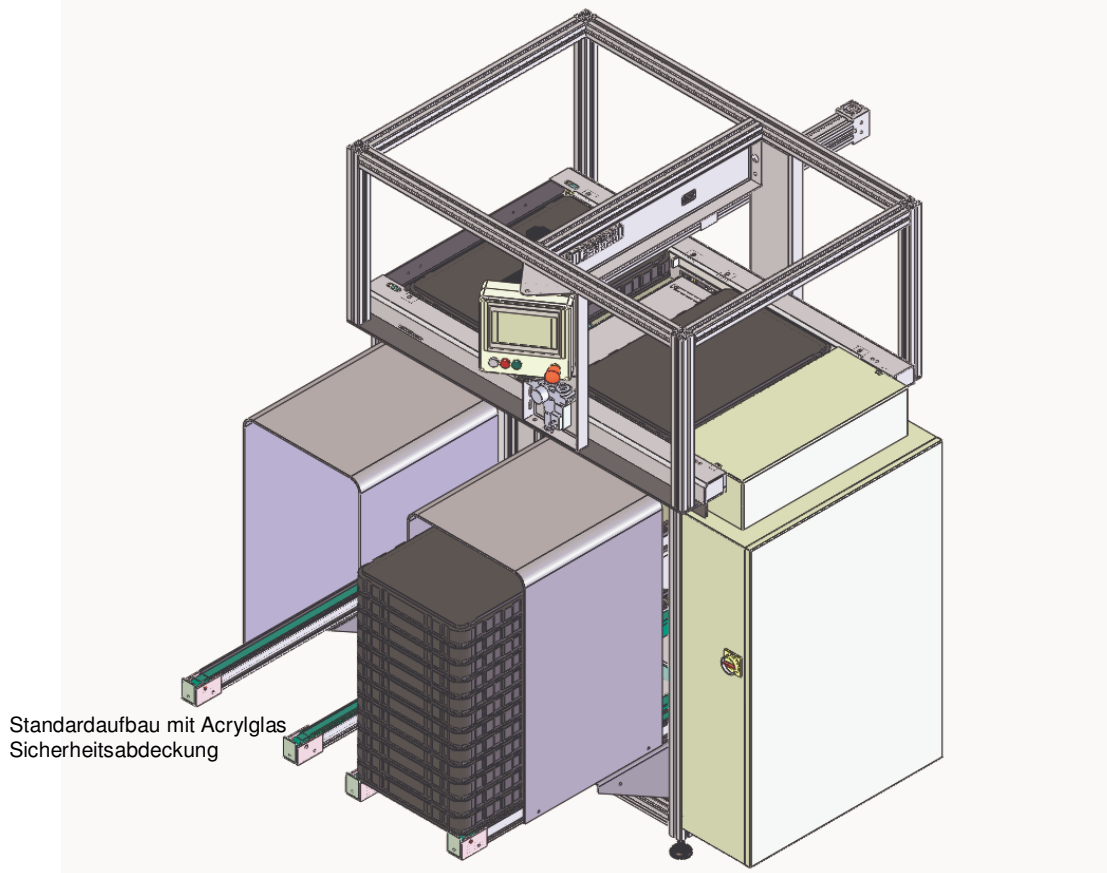


# Ratiotec Palettierroboter P5\_R



Der **ratiotec P5\_R** –  
Leistung, die Maßstäbe setzt

- Kontinuierliche Taktzeiten unter 2s
- Kein Taktzeitverlust beim Palettenwechsel
- Großes Zeitfenster zum Beschicken oder Entnehmen der Paletten
- Eigenes Einlaufförderband
- Flexibler Aufbau der Greiftechnik
- Kompakte Platz sparende Bauform
- Bedienerführung mit Klartextanzeige
- Beschickung mit **ratiotec Palettenwagen**
- Ausrüstung mit unterschiedlichen Greifern für Schwenk- und Drehbewegungen möglich

Für optimalen innerbetrieblichen  
Materialfluss bzw. Verpackungseinheit  
in Tiefziehblister

Der **ratiotec P5\_R** ist ein selbständig  
arbeiten der Einlege- bzw.  
Entnahmeroboter für alle gängigen  
Palettentypen.

Der **ratiotec P5\_R** sorgt für lückenloses  
Bestücken oder Entnehmen bei festen  
Maschinentakten.

Der **ratiotec P5\_R** ermöglicht durch  
Reversierbetrieb die automatische Zu-  
und Abführung fehlender bzw.  
überschüssiger Teile.

Der **ratiotec P5\_R** ist durch seine  
Servoantriebe an alle kundenspezifischen  
Palettenteilungen anpassbar.

## Technische Daten P5\_R Palettierroboter

Max. Palettengröße	400 x600 x Höhe 30 -100mm
Einlegehöhe	1200 bis 1300mm
Y-Hub / Horizontal max.	max. 800mm
Z-Hub / Vertikal max.	max. 100mm
Positioniertoleranz Portalachse	+/- 0,1mm
Einlegeleistung bei Einfachgreifer	max. 1800 Teile/Std.
Max. Stapelhöhe	800 mm
Max. Stapelgewicht	30 kg
Maschinenmaße HxBxT	1750x1400x1200mm
Steuerung	Siemens S7-300
Bedienung	TP170