

Robotersystem

PARO

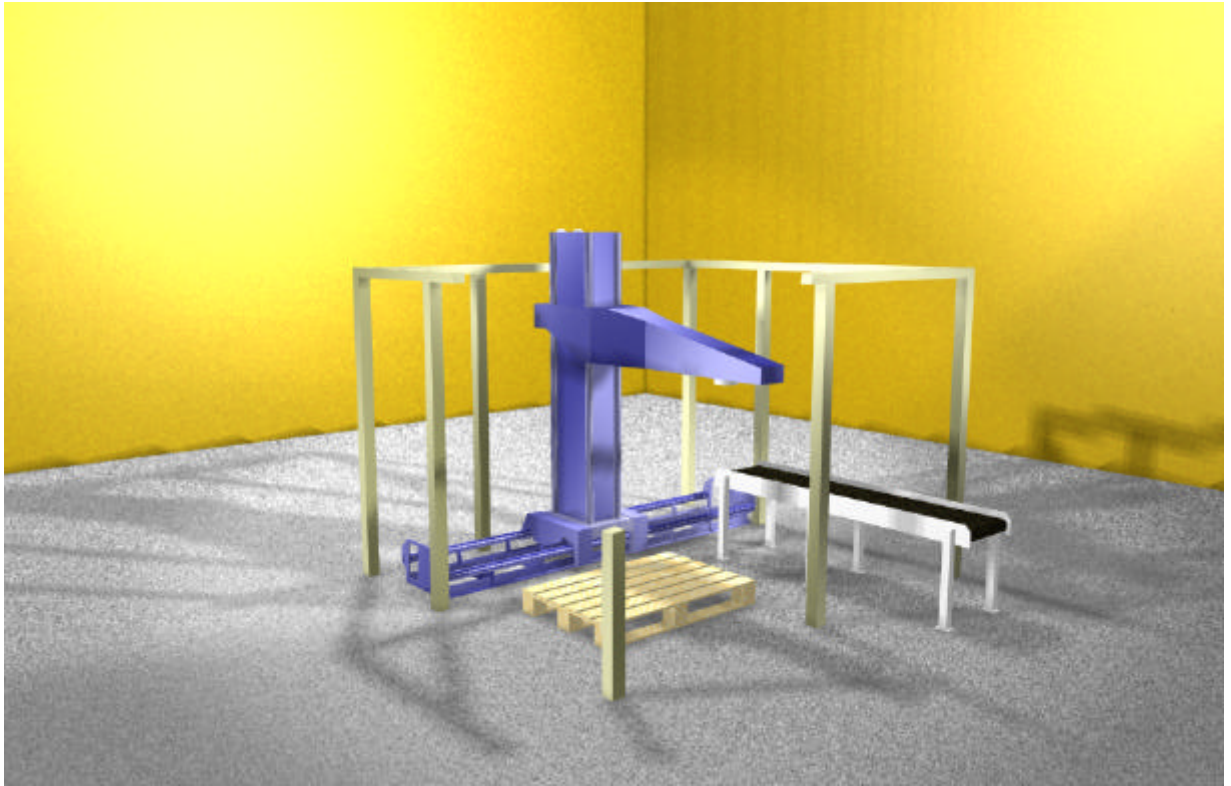
Layoutvorschläge



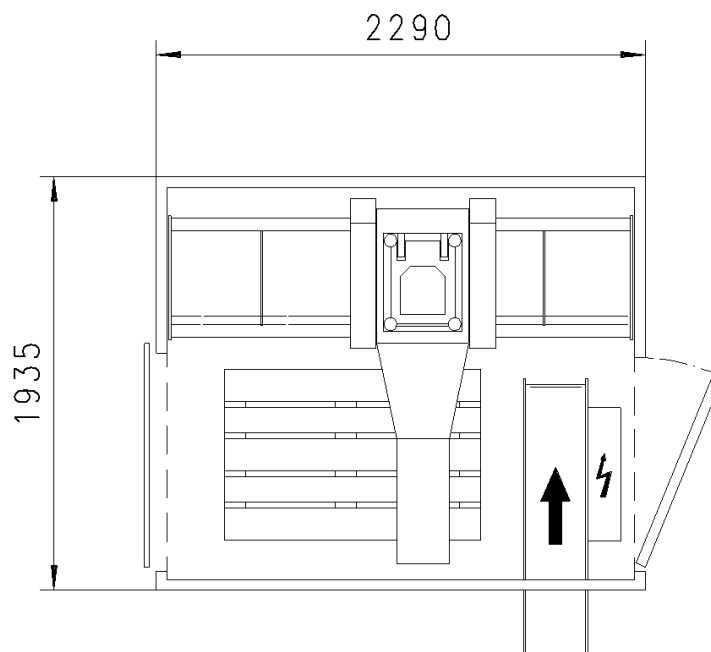
Roboterzelle **PARO**
zur Palettierung und Depalettierung

Musterlayout Roboterzelle **PARO** (Version ZP)

Kurzarmvariante



Aufstellvariante: Minimalzelle - Eine Palette mit Zuführband senkrecht



Musterlayout Roboterzelle **PARO** (Version ZP)

Kurzarmvariante

Angebotsumfang:

Fördertechnik

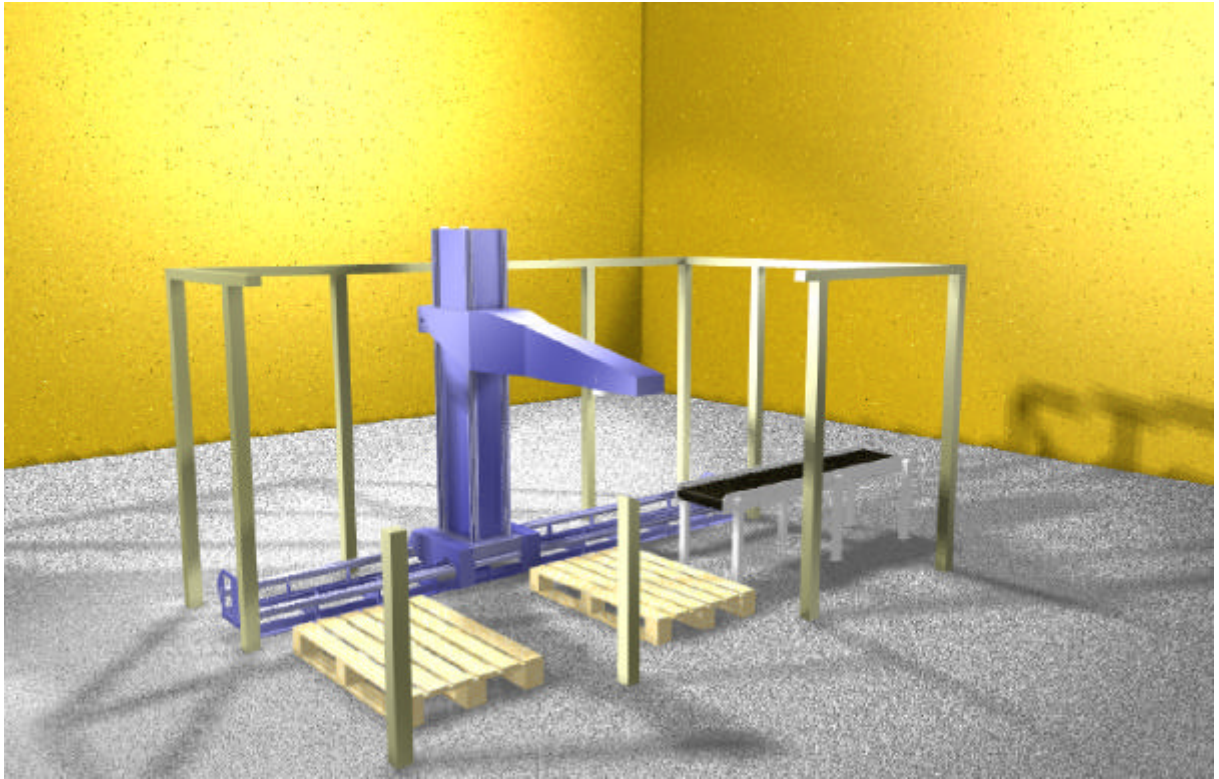
- Zuführband 1,5 m mit Packstückanwesenheitssensor

Roboterzelle *PARO*

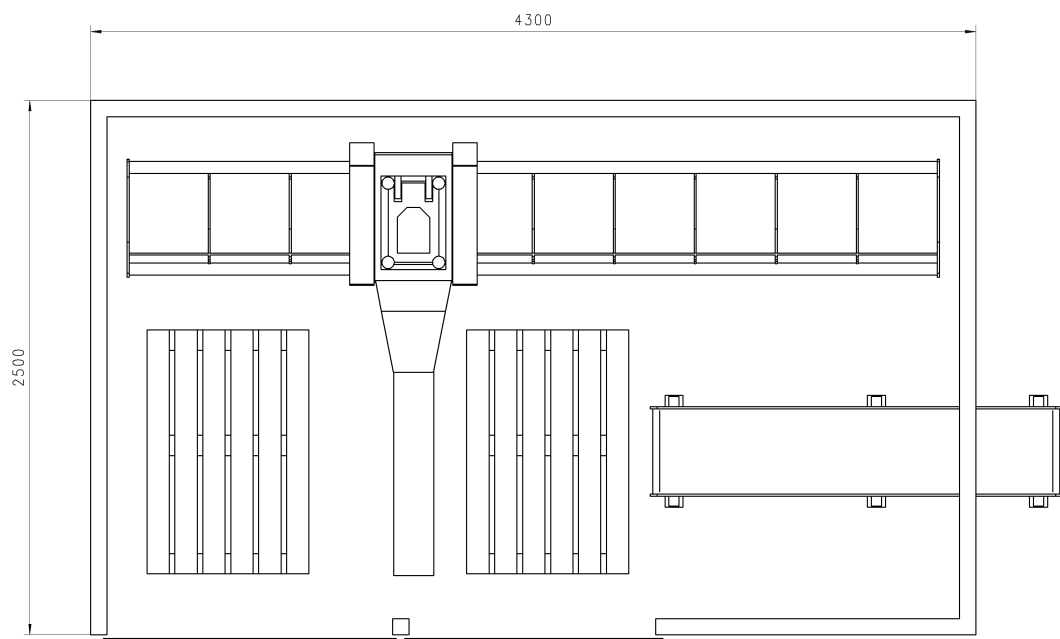
- 4-Achs-Roboter
- 1 Palettenplatz mit Palettenanwesenheitssensorik
- Standard-Vakuum-Sauggreifer
- Industrie PC mit Windows NT
- Touch-Screen
- Leichte Bedienung über grafische Oberfläche
- Steuerungssoftware **PARO** Control
- Anwendungsspezifische Programmierung mehrerer Palettiermuster
- Wartungsfreie Servomotoren
- Schutzgitter aus Metall

Musterlayout Roboterzelle **PARO** (Version ZPP)

Langarmvariante



Aufstellvariante: Zuführband mit zwei Paletten



Musterlayout Roboterzelle **PARO** (Version ZPP)

Langarmvariante

Angebotsumfang:

Fördertechnik

- Zuführband 1,5 m mit Packstückanwesenheitssensor

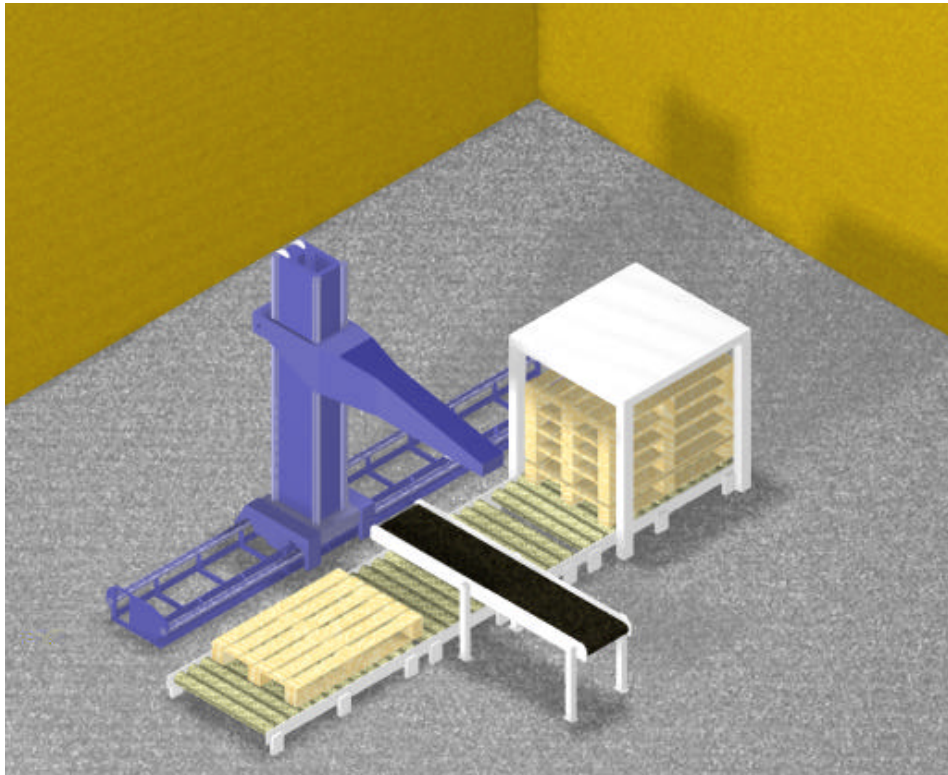
Roboterzelle **PARO**

- 4-Achs-Roboter
- 2 Palettenplätze mit Palettenanwesenheitssensorik
- Standard-Vakuum-Sauggreifer
- Industrie PC mit Windows NT
- Touch-Screen
- Leichte Bedienung über grafische Oberfläche
- Steuerungssoftware **PARO** Control
- Anwendungsspezifische Programmierung mehrerer Palettiermuster
- Wartungsfreie Servomotoren
- Schutzgitter aus Metall

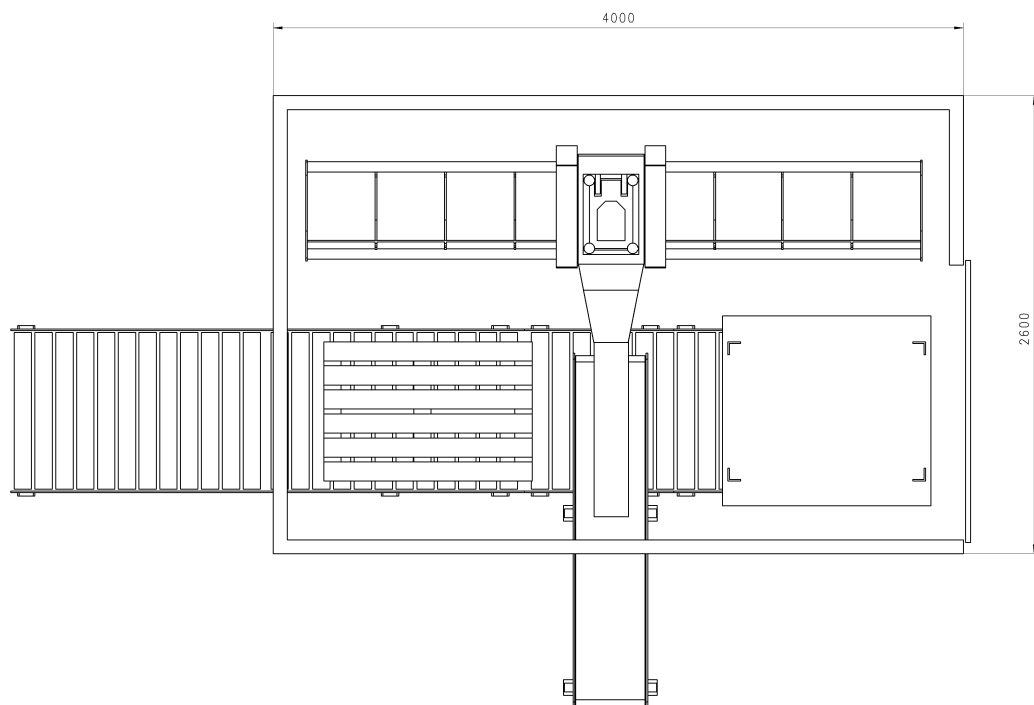
Musterlayout Roboterzelle **PARO**

Kurzarmvariante

mit automatischer Fördertechnik



Aufstellvariante: Zuführband, Palettenspender mit Fördertechnik und Zwischenlagenmagazin



Musterlayout Roboterzelle **PARO**

Kurzarmvariante

Version mit automatischer Fördertechnik

Angebotsumfang:

Fördertechnik

- Zuführband 1,5 m mit Packstückanwesenheitssensor
- Rollenförderer

Paletten- und Zwischenlagenspender

- Palettenspender für 10 Paletten
- Palettenspender für 6 Paletten und Zwischenlagen

Roboterzelle **PARO**

- 4-Achs-Roboter
- 1 Palettenplatz mit Palettenanwesenheitssensorik
- Standard-Vakuum-Sauggreifer
- Industrie PC mit Windows NT
- Touch-Screen
- Leichte Bedienung über grafische Oberfläche
- Steuerungssoftware **PARO** Control
- Anwendungsspezifische Programmierung mehrerer Palettiermuster
- Wartungsfreie Servomotoren
- Schutzgitter aus Metall