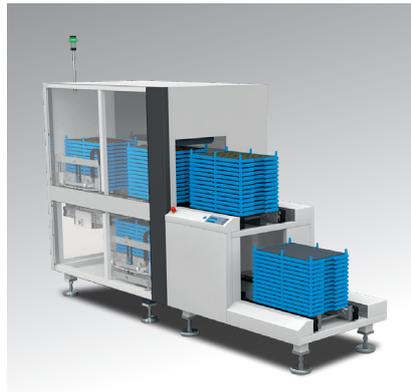


Palettiersystem

PARIO 800



PARIO 800 Basisausführung



PARIO 800 mit optionaler Autonomieerweiterung beziehungsweise AIV mit Lifthanbindung



Beschreibung

Das Palettiersystem PARIO 800 dient zum Auf- und Abstapeln von Traystapeln und damit der geordneten Zu- und Abführung von Trays in automatisierten Prozessen.

Der PARIO 800 wird als Einzelmaschine eingesetzt, da hier das Ab- und Aufstapeln der Trays in einer Maschine integriert wurden, siehe nebenstehendem Prinzipskizze. In der Regel wird auf das obere Transportband der leere Traystapel aufgelegt, vereinzelt und an die Prozessmaschine übergeben. Diese belädt die Trays, gibt sie zurück an den PARIO 800, der wiederum die Trays aufstapelt und über das untere Transportband ausgibt. Dieser Ablauf kann je nach Anforderung auch in Gegenrichtung (von unten nach oben) implementiert werden.

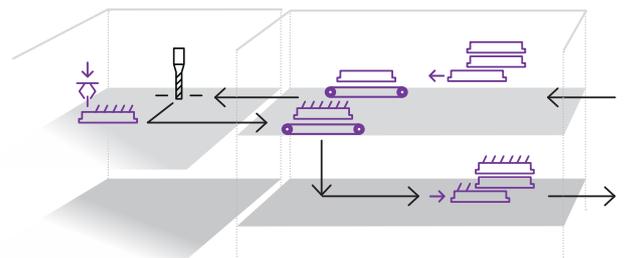
Für den PARIO 800 gibt es optionale Autonomieerweiterungen oder die Möglichkeit mittels eines Liftes, der die unterschiedlichen Arbeitshöhen ausgleicht, über einen AIV mit Trays ver- und entsorgt zu werden.

Eigenschaften

- _ Trayformate bis 400 x 600mm
- _ Doppelstock: Abstapel-/Aufstapeleinheit mit eigenem Antrieb
- _ Sicherheitsabdeckungen und Schutztüren
- _ Biegesteifer Stahlrahmen
- _ TFT Farb-Display zur Darstellung des Anlagenstatus
- _ Kombiniertes Be- und Entlader
- _ Wartungsarm
- _ ESD Ausführung

Optionen

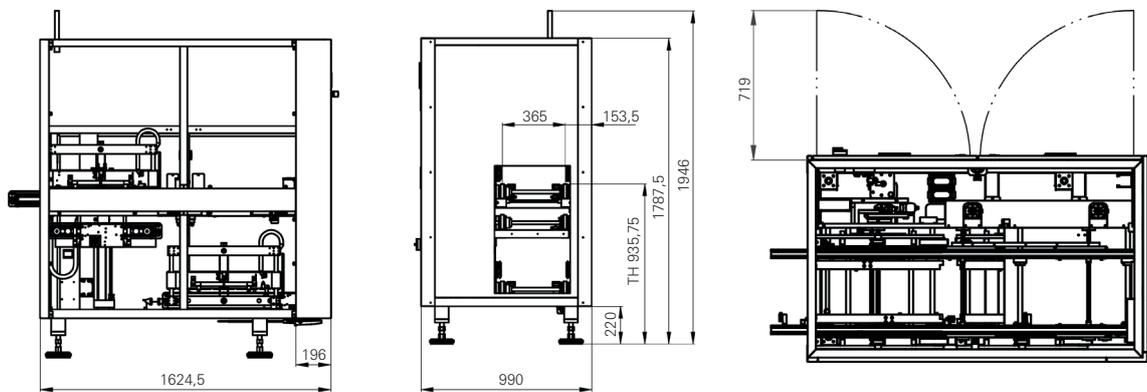
- _ Erweiterungspakete: Pharma
- _ Kundenspezifisches Trayhandling
- _ Breitenverstellung (elektrisch)
- _ Traylageerkennungen und Zwangsvereinzlung
- _ Zusatzmodul Autonomieerweiterung
- _ Lifthanbindung für AIV



Prinzip Ablauf



PARIO 800 als Entlader für DIVISIO 5100



PARIO 800

Maschinenkonfiguration

| | |
|--------------|----------------|
| Übergabehöhe | 850mm - 1150mm |
| Bedienseite | Links |

Trayformat

| | |
|------------------------|---------------------------------|
| Traygröße | von 200 x 250mm bis 400 x 600mm |
| Min.Trayhöhe | 20mm |
| Max. Trayhöhe | 87mm |
| Spurbreite | 200 - 400mm |
| Max. Traygewicht | 5kg |
| Max. Traystapelgewicht | 30kg |
| Traystapelhöhe | bis 400mm |

Installationsanforderungen

| | |
|-------------------------|-------------------|
| Elektrischer Anschluss | 230VAC /50Hz |
| Stromnetz | 1L + N + PE |
| Leistungsaufnahme | 1kW |
| Pneumatischer Anschluss | min. 6bar / 87psi |
| Luftverbrauch | 8 NI/min |

Maschinenbeschreibung

| | |
|-----------------------|---------------------|
| Länge x Breite x Höhe | 1625 x 990 x 1788mm |
| Gewicht | ca. 500kg |
| Geräuschpegel | < 72dB(A) |
| Traywechselzeit | GUZS < 8s/ UZS <10s |

**ASYS
GROUP**

力丰电子|北京市西城区阜成门外大街2号万通新世界广场A1903室。

北京: 010 - 6857 8968

上海: 021 - 5046 1011

深圳: 0755 - 8832 1879

die sich durch Weiterentwicklung der Produkte ändern können. Verbindlich sind lediglich die im Vertrag vereinbarten Leistungsbeschreibungen.

Printed in Germany