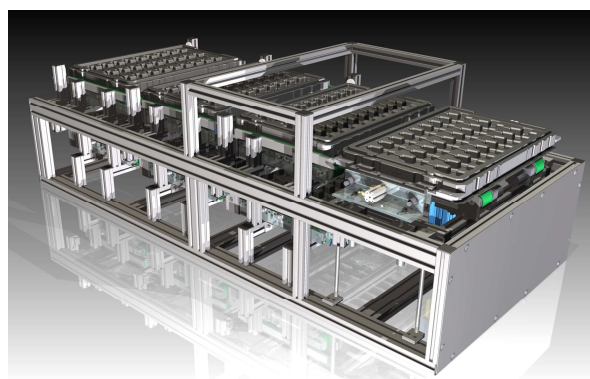


Tray-Wechselsystem TLC 900

Tray-Wechselsystem für die Zu- und Abfuhr einzelner Trays bei geringer Autonomie und semiautomatisiertem Betrieb. Besonders geeignet für den „Lean“-Einsatz in Montage- und Handhabungssystemen.

- ◆ Kompakte Baugröße
- ◆ Zum Aufsetzen auf vorhandene Untergestelle einer Montagezelle
- ◆ Steuerung über Feldbus-E/A-Module einer vorhandenen Anlagen-SPS
- ◆ Leicht integrierbar in vorhandene und neue Anlagen
- ◆ Kostengünstige Lösung für Sondermaschinenbauer und Endanwender



Das Tray-Wechselsystem basiert auf zwei übereinanderliegenden Transportbändern, die für die Zu- und Abfuhr der einzelnen Trays sorgen. Bei der Indexierung des Trays wird bewährte und zuverlässige Hirata-Technik eingesetzt. Ein pneumatisch angetriebener Lift transportiert das Tray vom oberen auf das untere Band oder umgekehrt. Beim Transport des Trays wird dieses während des gesamten Prozesses durch die Bänder unterstützt. So können auch nicht stapelbare Trays einwandfrei verarbeitet werden.

Modell	TLC 900
Tray-Gewicht (befüllt) max.	5 kg
Tray-Abmessungen	600 mm x 400 mm
Arbeitshöhe	wählbar
Tray-Wechselzeit	10 s
Versorgungsspannung	230 V/24 V 50/60 Hz
Druckluft	0,5 bis 0,6 MPa
Gewicht	ca. 90 kg
Abmessungen	1200 mm x 900 mm x 600 mm (L x B x H)