HaRo®- Palettenwechsler

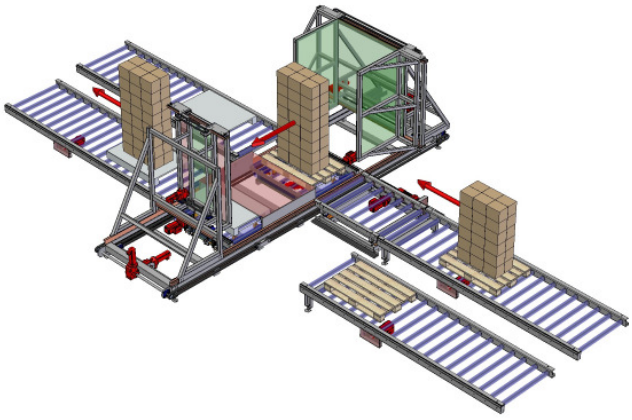
Der HaRo®-Palettenwechsler ist ein Vollautomat für den Palettenwechsel von beliebigen Einweg- oder Poolpaletten auf beliebige Spezialpaletten des innerbetrieblichen Umlaufs. Dabei wird auch die Zu- und Abführung der Paletten mit sämtlichen Nebenfunktionen wie z.B. Puffern, Wiegen, Stretchen, Umreifen oder Etikettieren abgedeckt und integriert. Ebenso wird die Leer-Paletten-Stapelung und -Entstapelung vollautomatisch von HaRo® implementiert.

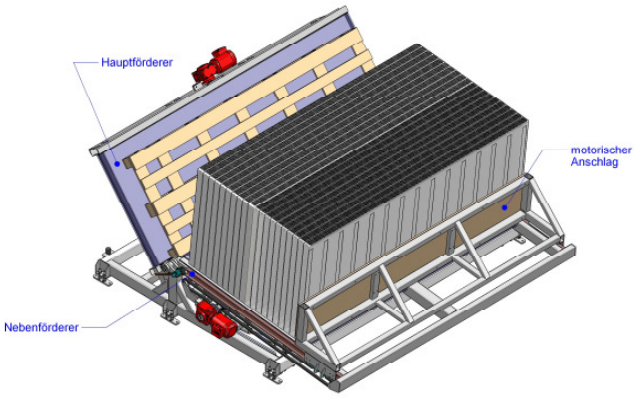
Besonderheit und **Weltneuheit** des HaRo®-Palettenwechslers ist die 4-seitige Absicherung des Paletten-Ladegutes während der Umsetzprozesse durch flexible Wandelemente. Ein weiteres Highlight zeigt der Palettenwechsler bei **Über- und Untermaßen** im Verhältnis des Ladegutes zur Palettenfläche. Das System erkennt diese Differenzen und passt sich automatisch durch die ausgeklügelte Schiebetechnik mit anstellbaren Rück- und Seitenwänden dem Ladegut an.

Selbstverständlich ist der Gebrauch der Anlage im Reversierbetrieb, d.h. die Ware kann so wohl von den internen Paletten auf Poolpaletten gewechselt werden wie auch umgekehrt, möglich. Unter Anderem sorgt dafür auch die automatische Anpassung an **unterschiedliche Palettenhöhen**, so dass nahezu sämtliche auf dem Markt befindliche Palettenformate zum Einsatz kommen können.

Palettengewicht max. ..... 1000 kg
Stapelhöhe max. ..... 2000 mm
Taktleistung ..... bis zu 180 Pal. / Std.
Schiebetablar-Stahlplatte ..... 15 mm
Paletten-Tablar-Höhenversatz..... 20-25 mm
Antriebe ..... SEW-Servotechnik
Untermaßigkeit Längsrichtung ..... bis 200 mm je Seite
Untermäßigkeit Querrichtung..... bis 100 mm je Seite zur Europalette bis 200 mm je Seite zur Industriepalette

Der HaRo®-Palettenwechsler stellt mit diesen **multiplen Funktionen in einer Einheit** ein Novum dar. die hohe Taktleistung sorgt darüber hinaus für Einsatzmöglichkeiten in allen Massenproduktionen der Pharma-, Kosmetik- und Lebensmittel-Industrie.





HaRo Gruppe
Industriestraße 30
D-59602 Rüthen
Tel.: 02952/817-0
Email: info@haro-gruppe.de

© HaRo-Gruppe
info@haro-gruppe.de – www.haro-gruppe.de