

Deckblattaufleger

slip sheet dispenser



Vollautomatisiertes Deckblatthandling

Mit bis zu 60 Zyklen pro Stunde ist der Deckblattaufleger die ideale Ergänzung für jedes vollautomatisierte Palettenwechselsystem. Dabei können sowohl neue Deckblätter aufgelegt werden als auch alte gesammelt werden.

Spenden: Wird nach der Produktion im Warenausgang die Fertigware von einer Hygienepalette aus Kunststoff oder Aluminium auf eine Holzpalette umpalettiert, ist der Einsatz eines schützenden Deckblattes sinnvoll. Der zusätzliche Schutz zwischen Ware und Palette kann ebenfalls als Ladungssicherung bei entsprechender Antirutschbeschichtung verwendet werden. Das Deckblatt wird per Saugdruck einzeln vom Stapel entnommen und auf die jeweilige Palette gelegt.

Sammeln: Im Wareneingang findet aus verschiedenen Gründen ein Wechsel von der externen zur internen Palette statt. Um die leeren Paletten für die weitere Verarbeitung zu nutzen, kann die Entnahme der alten Deckblätter sinnvoll sein.

In beiden Fällen ist die Position der Auflegestation entscheidend für den Zyklus und den Platzbedarf der gesamten Anlage: Je nach den individuellen Projektanforderungen kann der Deckblattaufleger vor oder hinter dem Palettenwechsler aufgestellt werden. Zusätzlich besteht noch die Möglichkeit beide Maschinen ineinander zu integrieren.

Wir empfehlen den Deckblattaufleger für 40 bis zu 60 Zyklen je Stunde.

Paletten- und Deckblattdaten

- Stapelhöhe inkl. Palette: 1500 mm
- Material: Karton oder Kunststoff
- Gewicht: min. 267 g/cm², min. 3 mm Dicke
- Standardmaße (B x L in mm): 800 – 1000 x 1200
- Max. Durchfahrtshöhe: 2000 mm (Ware inkl. Palette)

Technische Daten DBA specifications DBA

Leistung	Abmessungen	Deckblattfixierung	Verfahrwege	Be- & Entladung	Betriebsart	Energieversorgung
40-60 Zyklen/h	2700x1800x3600 (L x B x H [mm])	pneumatisch	elektromotorisch angetrieben	Gabelstapler/ Fördertechnik	Automatik	4 kVA – 16A 230/400 V R1/2", 6 bar
performance	dimensions	slip sheet fixing	pathways	feeding & discharging	control mode	power supply
40-60 cycles/h	2700x1800x3600 (L x W x H [mm])	pneumatic	electrically powered	forklift/ conveyor systems	automatic	4 kVA – 16A 230/400 V R1/2", 6 bar

Optionen

- Integriert in Palettenwechsler
- Spenden & Sammeln von Deckblättern
- Weitere Palettenabmessungen

options

- integrated in pallet changer
- dispensing & collecting of slip sheets
- other pallet dimensions

Fully automated slip sheet handling

With up to 60 cycles per hour, the slip sheet dispenser is the ideal addition to any fully automated pallet changing system. Both new and old slip sheets can be added and collected.

Dispensing: If the finished product is palletised from a hygiene pallet made of plastic or aluminium onto a wooden pallet after production, it makes sense to use a protective slip sheet. The additional protection between the goods and the pallet can also be used to secure the load with an appropriate anti-slip coating. The single slip sheet is taken from the stack by suction and placed on the respective pallet.

Collecting: At goods reception, a pallet exchange needs to be done from external pallet to internal pallet for various reasons. To use the empty pallets for further processing, it may make sense to remove the old slip sheets.

In both cases, the position of the loading station is decisive for the cycle and the space requirement of the entire system: Depending on the individual project requirements, the slip sheet dispenser can be positioned in front of or behind the pallet changer. In addition, it is also possible to integrate both machines into one another.

We recommend the slip sheet dispenser for 40 to 60 cycles per hour.

pallet and slip sheet data

- stack height incl. pallet: 1500 mm
- material: cardboard or plastic
- weight: min. 267 g/cm², min. 3 mm thickness
- standard size (W x L in mm): 800 – 1000 x 1200
- max. passage height: 2000 mm (load incl. pallet)

Baust ●●●
Materialflusssysteme

Kurfürstenweg 24
D-40764 Langenfeld
Fon +49 (0) 21 73 / 27 09 - 0
Fax +49 (0) 21 73 / 27 09 - 40
www.baust.de
mail@baust.de