

## Wendestation Dürselen DS.01

# Stülpkartons: Verpacken im Handumdrehen

Umweltfreundlich, günstig, praktisch: Stülpkartons sind weit verbreitet für das Verpacken von Broschüren. Für den Weiterverarbeiter, der sie befüllen muss, haben sie einen großen Nachteil: Das Verpacken ist personalintensiv, zeit- und kraftaufwändig. Für diesen Arbeitsgang bietet Dürselen eine effiziente Lösung, die das manuelle Verpacken in Stülpkartons erleichtert, rationalisiert und den Arbeitsgang strukturiert.

### Schnell, sicher, belastungsarm

Die Wendestation DS.01 ermöglicht schnelles, sicheres und belastungsarmes Verpacken in Stülpkartons mit zwei Personen. Die Broschürenstapel werden aus den vorgelagerten Maschinen auf einen Lufttisch übergeben, auf dem der erste Mitarbeiter den Stapel ausrichtet und von oben den Bodenteil des Kartons überzieht. Der Mitarbeiter schiebt den halb verpackten Sta-



*Rationelles Verpacken in Stülpkartons mit der Wendestation Dürselen DS.01.*

pel in die Wendestation DS.01, die Karton und Stapel klemmt und um 180 Grad dreht. Danach wird der umgedrehte Stapel auf einen weiteren Lufttisch übergeben, an dem der zweite Mitarbeiter den Deckel überzieht. Der fertig verpackte Stapel kann nun palettiert werden. Bei geringerer Leistungsanforderung kann die Wendestation von einer Person bedient werden, indem der Stapel nach dem Wenden zurückgefahren wird statt ihn durch die Station hindurch zu transportieren.

### Ergonomie und Arbeitssicherheit

Der Einsatz der Wendestation DS.01 bewirkt eine hochgradige Entlastung der Mitarbeiter beim Verpacken. Das Heben der Bro-

schüren entfällt komplett. Durch den einfachen und strukturierten Arbeitsablauf kann die Leistung beim Verpacken bis 700 Stapel/h gesteigert werden, ohne dass zusätzliches Personal erforderlich ist. Die Teilautomatisierung des Verpackprozesses ermöglicht Sichtkontrollen an den fertigen Produkten.

### Druck + Form, Stand 6320

Bei der Wendestation DS.01 wurde besonderes Augenmerk auf Arbeitssicherheit und ergonomische Gestaltung des Ablaufs gelegt. Sie kann schnell und einfach per Hubwagen bewegt werden und so an jeder Stelle der Produktion zum Einsatz kommen.

**Dürselen**  
Tel. 0 21 66 / 60 91 74

**aab** AAB LEASING

**Druck+Form**  
Halle 6 Stand 6608

AAB Leasing GmbH  
Telefon 07 11.4 90 09-500  
www.aab-leasing.de