



SYSTEMLÖSUNG KÜCHENMÖBELINDUSTRIE

Kommissionier- und Versandanlage

1 FUNKTION UND BESONDERHEITEN

Die Versandanbindung und die dazu erforderlichen Förderstrecken transportieren die Unter-/ Hänge-, Geräte- und Sonderschränke von 3 Endmontagelinien sowie einer Eckschränkpresse zu insgesamt 9 Versandtoren. Durch einen Sorter werden dazu die entsprechenden Kommissionen direkt an den Verladetoren bereitgestellt.

2 FÖRDERGUT UND LEISTUNG

Küchenmöbel direkt von den Endmontagelinien auf Kunststoff-Modulbändern
 Gewicht: bis 100 kg
 Produktionstakt: 7,5 sec/Stück
 Fördergeschwindigkeit: 18 m/min
 Anlagenverfügbarkeit: > 98 %

3 LIEFERUMFANG UND LIEFERZEIT

komplette Eigenfertigung
 ca. 550 lfd. Meter Fördersysteme
 begehbare Bühnenkonstruktion
 Elektro- und Steuerungstechnik

 Lieferzeit rund 6 Monate von Konstruktionsbeginn bis zur Abnahme

SCONVEY

SYSTEMPARTNER FÜR MATERIALFLUSS UND FÖRDERTECHNIK



4 ANLAGENKOMPONENTEN

Hub-Drehtische, Modulbänder, 90°-Kurven, Infeed-Lines, begehbare Kommissionierbänder, automatisierte Sortierung auf Zielbänder in der richtigen Lade-reihenfolge durch neuartiges Servo-Abschiebersystem, begehbare Bühnenkonstruktion mit integrierten Ziel- und Kommissionierbändern zur sequenzierten Verladung auf LKW



5 SYSTEMSTEUERUNGSTECHNIK

Siemens SPS S7-315
Kommunikation im Schaltschrank
Profibus DP
Feldbus AS Interface
Barcodescanner zur Identifikation
Servoantriebstechnik und
Positioniersysteme
Schnittstelle zum MFR über OPC Server
Berührungslose wirkende Schutz-systeme (Muting)
Mobile Panel mit WLAN

SCONVEY – IHR SYSTEMPARTNER FÜR MATERIALFLUSS UND FÖRDERTECHNIK

Wir sind Hersteller von Systemen zur Lagerung, Sortierung, Beförderung, Verpackung, Palettierung, Verteilung, Kommissionierung, Montage, Distribution und zum Handling von Stückgütern. Wir liefern Einzelförderer und Gesamtanlagen, wir bauen in Aluminium, Stahl und Edelstahl für vielfältige Kundenanforderungen in den unterschiedlichsten Branchen.

Wo andere aufgrund der Komplexität und Individualität der Kundenforderungen das Handtuch werfen, bewegen wir etwas, weil wir uns als kompetenten Partner unseres Kunden zur Erarbeitung sinnvoll zugeschnittener Lösungen verstehen.

Testen Sie uns:

Sconvey GmbH
Richard-Steiff-Str. 4
89537 Giengen/Brenz
Telefon: +49 7322 141-0
info@sconvey.com
www.sconvey.com

Nehmen Sie uns
in Ihr Adressbuch auf!



SCONVEY

SYSTEMPARTNER FÜR MATERIALFLUSS UND FÖRDERTECHNIK