



1



2



3

# SYSTEMLÖSUNG WÄSCHEPFLEGE

## Wäschewagentransport

### 1 FUNKTION UND BESONDERHEITEN

Wäschewagen werden über eine Förderbrücke vom Erdgeschoss des Bestandgebäudes ins Erdgeschoss des Neubaus transportiert. Die Anlage ist reversierbar ausgeführt, somit kann auch wieder zurück transportiert werden. Sicherer Transport unterschiedlichster Typen von Wäschewagen ist gewährleistet. Einfachste Bedienung des Systems ist gegeben.

### 2 FÖRDERGUT UND LEISTUNG

Wäschewagen in verschiedenen Varianten  
 Länge: 730 – 1.000 mm x  
 Breite: 590 – 720 mm x  
 Höhe: 1.520 – 1.750 mm  
 Gewicht: bis zu 200 kg  
 Leistung: 60 Stück je Stunde  
 Zweischichtbetrieb 5 Tage in der Woche  
 Anlagenverfügbarkeit: >98 %

### 3 LIEFERUMFANG UND LIEFERZEIT

Planung und Konzept  
 Konstruktion  
 Fertigung und Lieferung von Mechanik und Elektrik  
 Steuerung (Hard- und Software)  
 Montage und Inbetriebnahme  
 Lieferzeit rund 4 Monate von Konstruktionsbeginn bis zur Abnahme

# SCONVEY

SYSTEMPARTNER FÜR MATERIALFLUSS UND FÖRDERTECHNIK



#### 4 ANLAGENKOMPONENTEN

Aufgabe-/Abgabestationen für verschiedene Wäschewagen, Vertikalförderer mit Zahnriemenantrieb und Doppelplattform, Kettenförderer mit wartungsarmer Kette als Pufferstrecken, Spezialeitenführung für unterschiedliche Fördergutbreiten und Förderräder des Transportwagens, Sicherheitstechnik, Schaltschrank mit elektrischer Steuerung und Bedienpult.



#### 5 SYSTEMSTEUERUNGSTECHNIK

Siemens SPS S7-313C-2DP  
Frequenzumrichter SEW Movitrac  
Pepperl+Fuchs AS-i Bus  
Panel Siemens TP 177B 4" color

### 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