



1



2



3

SYSTEMLÖSUNG CHEMIEINDUSTRIE

Handlingsystem für Kunststoffpaletten

1 FUNKTION UND BESONDERHEITEN

Ein Speicherwagen wird mit acht Kunststoffpaletten bestückt und manuell in die Abnahmeposition des Handlingsystems geschoben und manuell verriegelt. Die Paletten werden automatisch mit einem Hublift und Teleskopisch aus dem Speicherwagen entnommen und an die bauseitige Sprühanlage übergeben. Nach dem Sprühvorgang werden die Paletten mit Setzlingen wieder in den Speicherwagen übergeben.

2 FÖRDERGUT UND LEISTUNG

Kunststoffpaletten mit Proben
 Länge: 1.250 mm x
 Breite: 470 mm x
 Höhe: 100 mm
 Gewicht: bis 10 kg
 Leistung: 16 Paletten je Stunde
 Betrieb: einschichtig 6 Tage in der Woche
 Bedienpersonal: 1 Bediener
 Anlagenverfügbarkeit: ca. 100 %

3 LIEFERUMFANG UND LIEFERZEIT

komplette Eigenfertigung aus Weißaluminium
 Handlingsystem, Speicherwagen
 Abnahmezentrierung
 Schutzeinhausung mit Makrolonfüllung
 Elektro- und Steuerungstechnik
 Lieferzeit rund 3 Monate von Konstruktionsbeginn bis zur Abnahme

SCONVEY

SYSTEMPARTNER FÜR MATERIALFLUSS UND FÖRDERTECHNIK



4

4 ANLAGENKOMPONENTEN

Hublift mit Zahnriemen, Teleskopisch,
Speicherwagen
Handlingsystem mit Zentriervorrichtung,
Schutzeinhausung

5 SYSTEMSTEUERUNGSTECHNIK

Siemens SPS S7
Schnittstelle zu SAP
umfangreiche Visualisierung mittels
WinCC
Schutzart IP 54
Kommunikation im Schaltschrank
Profibus



5

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