



SPULEN

Handhabungs-Manipulatoren



Die Dalmecc Handhabungs-Manipulatoren sind Arbeitshilfen, die dem Bediener die Handhabung von Spulen "in schwerlosem Zustand" erlauben. Sie sind einfach zu betätigen und ermöglichen dem Bediener eine schnelle, präzise und sichere Handhabung der Spulen in dem Arbeitsbereich.

Der Typ, die Ausführung, die Dimensionen und die Aufnahmevorrichtung der Dalmecc Handhabungs-Manipulatoren sind speziell nach den Bedürfnissen der Kunden und den verschiedenen Raumkonditionen konzipiert.



SPULLEN



B02

Handhabungs-Manipulator mit Saugvorrichtung für die pneumatische Schwenkung um 90° von Papierrollen. Die Vakuumzeugung erfolgt durch eine "Venturi"-Düse.



B03

Handhabungs-Manipulator "Partner" Typ PSC, Säulengerät mit Aufnahmehaken und kundenseitiger Vorrichtung zum Handhaben von Spulen.



B04

Handhabungs-Manipulator "Partner" Typ PMS, Deckengerät verfahrbar mit pneumatischer Antriebseinheit, zum Umsetzen von Plastikfolienrollen vom Transportwagen auf die Palette. Die Vorrichtung besteht aus einem pneumatischen Spreizdorn zur Aufnahme mit pneumatischer Schwenkung um 90°.



B05

Handhabungs-Manipulator "Partner" Typ PMC, Säulengerät zum Umsetzen von Plastikfolienrollen vom Transportwagen auf die Palette.



B06

Handhabungs-Manipulator mit Aufnahmevorrichtung zum Umsetzen von Kautschukrollen vom Transportband auf Palette. Die Vorrichtung besteht aus einem Dorn für die Aufnahme der Rollen im Innendurchmesser.



0223717

Handhabungs-Manipulator mit einstellbarer Gabelvorrichtung zur Handhabung von Spulen.



0019813

Handhabungs-Manipulator "Partner" Typ PMC, Säulengerät, mit Magnetvorrichtung zur Aufnahme und Schwenkung um 90° von Stahlbandrollen.



B07

Handhabungs-Manipulator "Partner" Typ PMC, Säulengerät zum Abnehmen von Plastikfolienrollen vom Dorn einer Schneidemaschine. Die Rollen werden um 90° von der Horizontalen in die Vertikale pneumatisch geschwenkt und auf Palette abgelegt.



B10

Handhabungs-Manipulator "Partner" Typ PSC, Säulengerät mit Greifvorrichtung für die Aufnahme der Rollen am Außendurchmesser.



SPULLEN



SPULEN



B11

Handhabungs-Manipulator "Maxipartner" Typ MXC, Säulengerät. Die Rollen werden durch einen Spreizdorn aufgenommen und pneumatisch um 90° geschwenkt. Eine spezielle Vorrichtung verhindert das Teleskopieren der Rollen.



B12

Handhabungs-Manipulator "Partner" Typ PMC, Säulengerät mit pneumatischem Spreizdorn. Die Spulen werden im Innendurchmesser aufgenommen, um 90° pneumatisch geschwenkt und anschließend palettiert.



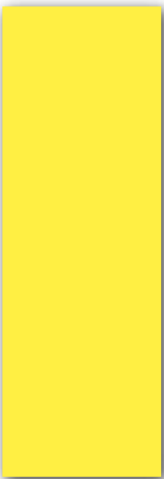
B13

Handhabungs-Manipulator "Partner" Typ PMC, Säulengerät mit Aufnahmevorrichtung bestehend aus selbstzentrierenden Greifern für die Handhabung von Plastikfolienrollen. Die Rollen werden vom Wickler horizontal aufgenommen, in die Vertikale pneumatisch gedreht und auf Palette abgelegt.

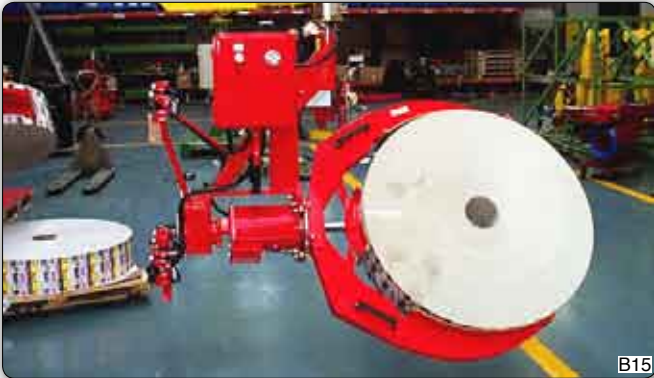


B14

Handhabungs-Manipulator "Partner" Typ PMS Deckengerät verfahrbar mit pneumatischer Antriebseinheit für die Handhabung von Papierfolienrollen. Die Rollen werden seitlich durch eine Saugvorrichtung aufgenommen und auf dem Abwickeldorn abgelegt. Die Vakuumerzeugung erfolgt durch eine Vakuumpumpe.



SPULEN



B15



B16

Handhabungs-Manipulatoren mit Greifvorrichtungen für die Aufnahme der Spulen am Außendurchmesser und pneumatischer Drehung um 360°.

Handhabungs-Manipulator "Partner" Typ PMC, Säulengerät mit Greifvorrichtung für die Aufnahme der Spulen am Außendurchmesser und pneumatischer Drehung um ±90°.



B17



0427079



B18

Handhabungs-Manipulator mit Saugvorrichtung "Venturi" für die Aufnahme und manuelle Schwenkung der Spulen von der Horizontalen in die Vertikale.

Handhabungs-Manipulator mit Spreizdorn zur Aufnahme, Schwenkung und manueller Drehung von Spulen.

Handhabungs-Manipulator mit ringförmiger Saugvorrichtung "Venturi" für die Aufnahme und pneumatische Schwenkung der Spulen um 90°.



0325692



0426993



0122865

Greifvorrichtung mit pneumatischer Drehung.

Greifvorrichtung.

Greifvorrichtung.



SPULEN



9917991



B20

Handhabungs-Manipulator mit Innenspreizvorrichtung und Antiteleskopiereinheit. Die Spulen werden im Innendurchmesser aufgenommen und pneumatisch um 90° geschwenkt.

Handhabungs-Manipulator mit pneumatischer Greifvorrichtung für die Aufnahme der Rollen am Außendurchmesser.



B21



9816301



0325221

Handhabungs-Manipulator mit manuell einstellbarer Saugvorrichtung für die Aufnahme und die Schwenkung um 90° von Stahlbandrollen.

Gabelvorrichtung zur Handhabung der Spulen.

Einstellbare Greifvorrichtung für die Aufnahme der Rollen und ihrer Verpackung.



0325210



0020390



B22

Aufnahmevorrichtung bestehend aus einem Stift für die Handhabung von Rollen.

Spreizdorn mit pneumatischer Drehung der Spule.

Handhabungs-Manipulator mit pneumatischer Greifvorrichtung zum Aufnehmen von Rollen am Außendurchmesser. Die speziell ausgeformten Greifer erleichtern die Aufnahme der gestapelten Rollen.