



## **BPM Supporter**

Pneumatische Manipulatoren mit Doppeltem Seilsystem

# BPM Supporter

Pneumatische Manipulatoren mit Doppeltem Seilssystem



Supporter, der im Allgemeinen mit einem Haken verwendet wird, kann mit einfachen Greifwerkzeugen ausgestattet werden, um die Handhabung von leichten Lasten zu ermöglichen. Und das in schwerelosem Zustand in jede Richtung.

Die besondere Doppelarmstruktur und das mittlere Gelenk machen es möglich, die Lasten einfach und mit größter Präzision im gesamten Arbeitsbereich zu handhaben.

Arbeitet mit trockener, filtrierter (40  $\mu\text{m}$ ) und ölfreier komprimierter Luft (min. 0,7 / 0,8 MPa).

**60 kg max.** Tragfähigkeit. **3.000 mm max.** Radius; Vertikaler Hub **1.600 mm.**  
**21 nl/min max.** Luftverbrauch.

# Montageoptionen

## Supporter Stützsäulen Montage SY



## Supporter Überkopf Montage ST

## Supporter Deckenwagen Montage STA



Tragfähigkeit / kg		60	35
Max. Radius / mm	Rmax	2500	3000
Min. Radius / mm	Rmin	190	200
Vertikaler Hub / mm	H	1600	1600
Min. Vertikaler Hub / mm	*h	200	200
Max. Höhe / mm	*Hmax	2525	2525
Max. Deckenhöhe / mm	*Hf	2505	2505
Min. Höhe / mm	*Hmin	2000	2000

\* Markierte Höhenangaben können auf Kundenwunsch angepasst werden.

Abmessungen Montageplatte (mm)

