



PM Supporter
İki Halatlı Pnömatik Manipülator

İki Halatlı Pnömatik Manipülatör



Supporter Pnömatik Manipülatörleri, operatör merkezli yükleri, çalışma alanı içinde minimum efor ile taşımak için tasarlanmıştır. Yükün ağırlığını dengeleyerek operatörün yükü hızlı ve güvenli şekilde taşımalarını sağlar.

Taşınacak yükün dengesi iki çelik halatın balans ünitesine bağlanması ile sağlanmaktadır. Manipülatörler yere montaj, tavana montaj veya tavan arabalı olmak üzere üç montaj şekline sahiptir. Müşterileri ihtiyaçlarına göre ya standart kanca ile ya da özel olarak tasarlanan tutucular ile üretilmektedir. İki koldan oluşan manipülatörün kol dönme eksenlerinde toplam iki adet freni vardır.

Kuru, filtre edilmiş (40µm) ve yağsız min. 0.7/0.8 MPa hava ile çalışır.

60 kg max. taşıma kapasitesi. 3.000 mm max. yarıçap. 1.600 mm dikey hareket. 21 nl/min hava tüketimi.

Montaj Şekilleri

Supporter Yere Montaj SY



Supporter Tavana Montaj ST



Supporter Tavan Arabalı STA

Taşıma Kapasitesi / kg

	60	35
Max. Radyüs / mm	Rmax 2500	3000
Min. Radyüs / mm	Rmin 190	200
Dikey Hareket / mm	H 1600	1600
Min. Taşıma Yüksekliği / mm	*h 200	200
Max. Manipülatör Yüksekliği / mm	*Hmax 2825	2825
Max. Tavana Montaj Yüksekliği / mm	*Hf 2800	2800
Min. Manipülatör Yüksekliği / mm	*Hmin 2300	2300

* İşaretili ölçüler müşteri ihtiyacına göre değişebilir.

Ayak Tabanı Ölçüleri (mm)

