



**PM Transporter**  
İki Halatlı Pnömatik Manipülör

## İki Halatlı Pnömatik Manipülâtör



Transporter Pnömatik Manipülâtörleri, 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. Manipülâtörler 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 manipülâtörün kol dönme eksenlerinde toplam iki adet freni vardır.

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

**120 kg max. taşıma kapasitesi. 4.500 mm max. yarıçap. 1.800 mm dikey hareket.**  
**50 nl/min** hava tüketimi.

## Montaj Şekilleri

### Transporter Yere Montaj TY



### Transporter Tavana Montaj TT



### Transporter Tavan Arabalı TTA

#### Taşıma Kapasitesi / kg

	120	100	85	75	
Max. Radyüs / mm	Rmax	3000	3500	4000	4500
Min. Radyüs / mm	Rmin	420	530	640	750
Dikey Hareket / mm	H	1800	1800	1800	1800
Min. Taşıma Yüksekliği / mm	*h	200	200	200	200
Max. Manipülör Yüksekliği / mm	*Hmax	3150	3150	3150	3150
Max. Tavana Montaj Yüksekliği / mm	*Hf	3150	3150	3150	3150
Min. Manipülör Yüksekliği / mm	*Hmin	2500	2500	2500	2500

\* İşaretili ölçüler müşteri ihtiyacına göre değişebilir.

#### Ayak Tabanı Ölçüleri (mm)

