

**asimato®****PS16L**

Ağır Hizmet Tam Akülü İstifleme Makinesi

FREN SİSTEMİ

İstifleme makinesi elektromanyetik fren sistemine sahiptir. Elektromanyetik fren sistemleri hareket hızlarını en kısa sürede ve güç kaybetmeden aktarmak veya boşa çıkarmak, boşa çıkan kontrolsüz hareketi kontrol altına almak için tasarlanmış sistemlerdir.

TEKER

İstifleme makinesinde poliüretan kaplamalı tekerler kullanılmıştır. Poliüretan tekerlerin avantajları şunlardır: Darbelere karşı daha mukavemetli olurlar. Aşınma süreleri diğer tekerlere göre daha uzundur. Leke ve iz bırakmazlar. Sessiz ve sarsıntısız çalışma imkanı sağlarlar.

GÜVENLİK

Acil durdurma düğmesi, güvenliğin azaldığı durumlarda kullanılmalıdır. Acil durdurma düğmesine basıldığı zaman enerji derhal kesilir, istifleme makinesi çalışmaz. Hız kontrol sistemi operatöre daha güvenli bir sürüş imkanı sağlar.

MOTOR

İstifleme makinesinde 1.3kW AC yürüyüş motoru, 3.2 kW AC kaldırma motoru kullanılmıştır.

AKÜ

İstifleme makinesinde 24V/270 Ah. Traksiyoner akü kullanılmıştır. Traksiyoner aküler hareketli araçlarda kullanılan enerji depolama sistemleridir.



600mm Yük Merkezinde Yükseklik Kapasite Tablosu

PS16 L			
Kaldırma Yüksekliği		Kapasite	
2500	mm	1600	kg
2900	mm	1400	kg
3200	mm	1200	kg
3600	mm	1000	kg
4600	mm	800	kg

Yük taşımak ve istifleme yapmak amacıyla kullanılır. Akü ile çalışır. Depolarda, süpermarketlerde, kimya tesislerinde kullanıma uygundur. Modern tasarımı operatöre konforlu bir sürüş sağlar.

**asimato®****PS16L****Ağır Hizmet Tam Akülü İstifleme Makinesi****TEKNİK ÖZELLİKLER**

Ürün Kodu		PS16L 2900	PS16L 3200	PS16L 3600	PS16L 4600
1	Güç Sağlayıcı	Akü	Akü	Akü	Akü
2	Kullanım Şekli	Tam Akülü	Tam Akülü	Tam Akülü	Tam Akülü
3	Elektrik Motor Sistemi	AC Motor	AC Motor	AC Motor	AC Motor
4	Fren	Elektromanyetik	Elektromanyetik	Elektromanyetik	Elektromanyetik
5	Teker Tipi	Poliuretan	Poliuretan	Poliuretan	Poliuretan
6	Yürüyüş Kontrol Tipi	Curtis	Curtis	Curtis	Curtis
7	Ön Teker Sayısı	Adet 1x+1	Adet 1x+1	Adet 1x+1	Adet 1x+1
8	Arka Teker Sayısı	Adet 4	Adet 4	Adet 4	Adet 4
9	Dingiller Arası Mesafe	Y (mm) 1293	1293	1293	1293
10	Ön Teker Ölçüsü	fx w (mm) 230x75	230x75	230x75	230x75
11	Arka Teker Ölçüsü	fx w (mm) 85X75	85X75	85X75	85X75
12	Toplam Uzunluk	L1 (mm) 1964	1964	1964	1964
13	Çatal Hariç Uzunluk	L2 (mm) 814	814	814	814
14	Çatal Ölçüleri	s/e/l (mm) 60/180/1150	60/180/1150	60/180/1150	60/180/1150
15	Çatallar Arası Mesafe	b5 (mm) 570	570	570	570
16	Makinanın Yerden Yüksekliği	m2 (mm) 28	28	28	28
17	Toplam Genişlik	b1 (mm) 820	820	820	820
18	Arka İki Teker Arası Mesafe	b11 (mm) 390	390	390	390
19	Ön İki Teker Arası Mesafe	b10 (mm) 522	522	522	522
20	Dönüş Yan Çapı	Wa (mm) 1510	1510	1510	1510
21	Sürüş Pozisyonunda Kol Yüksekliği	h14(mm) 1385	1385	1385	1385
22	Makinanın İnmiş Yerden Yüksekliği	h13(mm) 90	90	90	90
23	Makinanın Kapalı Boy Yüksekliği	h1(mm) 1958	2108	2308	2108
24	Makinanın Serbest Kaldırma Yüksekliği	h2(mm) 0	0	0	0
25	Makinanın Yerden Kaldırma Yüksekliği	h3(mm) 2900	3200	3600	4600
26	Makinanın Asansör Kalkmış Halde Yerden Yüksekliği	h4(mm) 3380	3680	4080	5080
27	800x1200mm Palet İçin Koridor Çalışma Genişliği	Ast (mm) 2393	2393	2393	2393
28	Yük Merkezi	c(mm) 600	600	600	600
29	Yük Tekerine Kadar Çatalın Uzunluğu	x(mm) 647	647	647	647
30	Taşıma Kapasitesi	kg. 1600	1600	1600	1600
31	Akü Dahil Ürünün Ağırlığı	kg. 1340	1340	1340	1340
32	Akü Ağırlığı	kg. 230	230	230	230
33	Yüksüz Ön Aks Yükleme Kapasitesi	kg. 850	850	850	850
34	Yüksüz Arka Aks Yükleme Kapasitesi	kg. 490	490	490	490
35	Yüklü Ön Aks Yükleme Kapasitesi	kg. 930	930	930	930
36	Yüklü Arka Aks Yükleme Kapasitesi	kg. 2010	2010	2010	2010
37	Yüklü Yürüyüş Hızı	km/h. 5.7	5.7	5.7	5.7
38	Yüksüz Yürüyüş Hızı	km/h. 6.0	6.0	6.0	6.0
39	Yüklü Kaldırma Hızı	m/s 0.13	0.13	0.13	0.13
40	Yüksüz Kaldırma Hızı	m/s 0.2	0.2	0.2	0.2
41	Yüklü İndirme Hızı	m/s 0.2	0.2	0.2	0.2
42	Yüksüz İndirme Hızı	m/s 0.14	0.14	0.14	0.14
43	Yürüyüş Motoru	kW 1.3	1.3	1.3	1.3
44	Kaldırma Motoru	kW 3.2	3.2	3.2	3.2
45	Enerji Tüketimi	kW/s 1.59	1.59	1.59	1.59
46	Yüklü Çalışma Eğimi	% 6	6	6	6
47	Yüksüz Çalışma Eğimi	% 12	12	12	12
48	Akü Votaj Kapasitesi	V/Ah. 24/270	24/270	24/270	24/270
49	Çalışırken Ses Seviyesi	dB (A) 70	70	70	70

KORIDOR ÇALIŞMA GENİŞLİĞİ

239,3 cm

MAKİNA BOYUTLARI**KALDIRMA YÜKSEKLİĞİ****DÖNÜŞ YARIÇAPI**

151 cm



01

**yücelengrup**

FORKLİFT

İSTİF MAKİNESİ

TRANSPALET

YÜK PLATFORMU

YÜK TAŞIMA ARACI

AKÜLÜ ÇEKİCİ

PERSONEL YÜKSELTİCİ

VİNC

OTOMOTİV

KAZICI / YÜKLEYİCİ