

PANTER S

Yeni Nesil
Elektrikli Forklift
2500 kg
3000 kg



Ergonomi

Yüksek tonajlı forkliftler ile aynı ölçülerde kabin

Joystick ve finger seçenekleri

Emniyet kemerli, ağırlık ve yükseklik ayarlı ergonomik operatör koltuğu

Güvenlik

Ayağı gazdan çekince yavaşlayan regenerative sistem

Rampada kayma önleyici sistem



Virajda güvenli sürüş modu

Asansör 2'nci kademede iken güvenli sürüş modu

Konteyner içerisinde çalışabilen asansör

Verimlilik

Kömürsüz AC Sistem yürüyüş motorları 80V / 2x10 kW

Kömürsüz AC Sistem pompa motoru 80V / 24 kW

Batarya
80V / 620 A



Uzun süre kullanımlı traksiyoner akü

Çok fonksiyonlu LCD ekran

Dijital arıza bildirim sistemi

Riskli durumlarda koruma sistemi

Bakım zamanı uyarı sistemi

Çalışma koşullarına göre ayarlanabilen kontrol sistemi (yürüyüş ve hidrolik hızlar, fren vb.)



Teknik Özellikler

Genel Özellikler	Kaldırma Kapasitesi	Q (t)	2,5	3.0
	Yük Merkezi	C (mm)	500	500
	Ayna Ön Aks Mesafesi	X (mm)	452	457
	Dingil Mesafesi	Y (mm)	1720	1720

Ağırlıklar	Forklift Ağırlığı (Standart Akü ile)	kg	4713	5385
	Aks Yüğü, Tam Yükte, Ön / Arka	kg	6543 / 657	7363 / 1022
	Aks Yüğü, Yüksüz, Ön / Arka	kg	2640 / 2060	2500 / 2885

Lastikler	Lastikler		SE	SE
	Ön Lastik Ölçüsü		7.00 - 12	7.00 - 12
	Arka Lastik Ölçüsü		21 x 8-9	21 x 8-9
	Lastik Sayısı, Ön / Arka		2x / 2	2x / 2
	Ön Lastik Arası Mesafe	b10 (mm)	1028	1028
	Arka Lastik Arası Mesafe	b11 (mm)	890	890

Ölçüler	Asansör Tilt Açısı, Öne / Arkaya	Grad	6 / 6	6 / 6
	Asansör İnmış Yüksekliği	h1 (mm)	2236	2236
	Serbest Kaldırma	h2 (mm)	150	150
	Kaldırma Yüksekliği	h3 (mm)	3306	3306
	Asansör Açık Yüksekliği	h4 (mm)	3964	3964
	Operatör Üst Korkuluk yüksekliği	h6 (mm)	2200	2200
	Koltuk Yüksekliği	h7 (mm)	1150	1150
	Toplam Uzunluk	L1 (mm)	3612	3467
	Çatal Ön Yüzünden Uzunluk	L2 (mm)	2512	2367
	Toplam Genişlik	b1 (mm)	1216	1216
	Çatal Boyutları, Kalınlık En x Boy	s/e/1(mm)	45 x 100 x 1200	45 x 100 x 1200
	Çatal Taşıma Ayna Sınıfı		2A	3A
	Çatal Taşıma Aynası Genişliği	b3 (mm)	1100	1100
	Asansör Yerden Yüksekliği, Yüklü	m1 (mm)	150	150
	Şase Yerden Yüksekliği	m2 (mm)	150	150
	Çalışma Koridor Genişliği 1000 x 1200 Palet ile	Ast (mm)	3834	3710
	Çalışma Koridor Genişliği 1200 x 800 Palet ile	Ast (mm)	4034	3908
Dönüş Yarıçapı	Wa (mm)	2051	2051	

Performans	Yürüyüş Hızı, Yüklü / Yüksüz	km/h	18 / 18	18 / 18
	Kaldırma Hızı, Yüklü / Yüksüz	m/s	52	0,59 / 0,48
	İndirme Hızı, Yüklü / Yüksüz	m/s	0,48 / 0,46	0,48 / 0,46
	Tırmanma, Yüklü / Yüksüz	%	11 / 18	9 / 15,5
	Max. Tırmanma, Yüklü / Yüksüz	%	14,5 / 23,5	12 / 20
	Servis Freni		Hidrolik / Elektrik	Hidrolik / Elektrik

Elektrikli Motor	Yürüyüş Motor Gücü	kW	2 x 10	2 x 10
	Kaldırma Motor Gücü	kW	24	24
	Akü Voltaj, Kapasite	V/Ah	80x700	80x620
	Akü Ağırlığı	kg	1863	1558

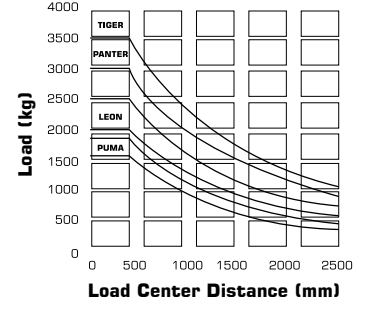
Bilgiler	Sürücü Kontrol Tipi		AC / Inverter	AC / Inverter
	Attacman için Çalışma Basıncı	bar	140	140
	Sürücü Ses Seviyesi	dB (A)	65	65

Teknik Özellikler

Asansör Ölçüleri (mm)

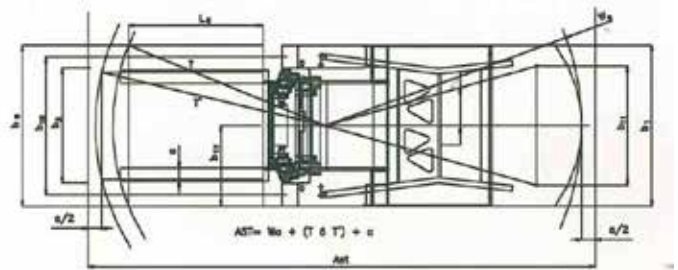
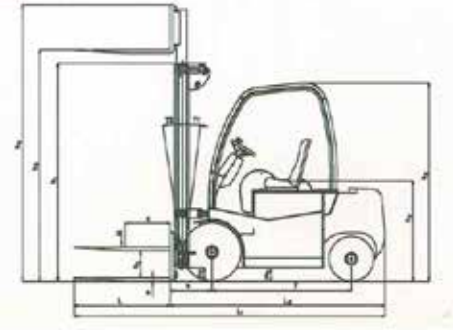
Tip	Kaldırma Yüksekliği	Serbest Kaldırma	Asansör İnmiş Yüksekliği	Asansör Açık Yüksekliği	Asansör Tilt Açısı Ön / Arka
	PANTER S				
İki Kademeli Asansör	3080	150	2123	3738	6 / 6
	3306 ¹	150	2236	2964	6 / 6
	3630	150	2398	4288	6 / 6
	3930	150	2698	4888	6 / 6
	4230	150	2848	5188	6 / 6
	4530	150	2848	5188	6 / 6
İki Kademeli Serbest Kaldırmalı Asansör	3130	1430	2123	3823	6 / 6
	3350	1543	2236	4043	6 / 6
	3700	1720	2413	4393	6 / 6
	4100	1920	2613	4793	6 / 6
	4500	2120	2813	5193	6 / 6
	4900	2320	3013	5593	6 / 6
Üç Kademeli Serbest Kaldırmalı Asansör	4660	1430	2123	5353	6 / 6
	5000	1543	2236	5693	6 / 6
	5500	1720	2413	6193	6 / 6
	6000	1920	2613	6693	6 / 4
	6500	2120	2813	7193	6 / 4
	7000	2320	3013	7693	6 / 2

Yük Diagramı



Kaldırma Kapasitesi Ölçüleri (kg)

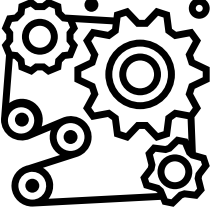
Model	PANTER S			
Süperelastik Lastik	7.00 - 12			
Ön Lastik Arası Mesafe	1028			
	Çatal Taşıma Ayna		Integral Side Shift	
	C (mm)	C (mm)	C (mm)	C (mm)
İki Kademeli Asansör	500	600	500	600
	3000	2725	2775	2525
	3000	2725	2775	2525
	3000	2725	2775	2525
	3000	2725	2775	2525
	3000	2725	2775	2525
İki Kademeli Serbest Kaldırmalı Asansör	2875	2725	2725	2525
	3000	2725	2725	2525
	3000	2725	2725	2525
	3000	2725	2725	2525
	3000	2725	2725	2525
	2900	2725	2750	2525
Üç Kademeli Serbest Kaldırmalı Asansör	2650	2600	2500	2450
	2800	2725	2650	2525
	2575	2525	2450	2400
	2250	2200	2125	2100
	1925	1900	1825	1800
	1650	1625	1550	1525
	1375	1375	1325	1300



PANTER S

Yürüyüş

Ergonomik operatör kabini ile konforlu sürüş sağlanmıştır. Ayarlanabilir direksiyon ve koltuk ile operatörün seçimine uygun kullanım, rahat ve dinlendirici çalışma sağlar. Kolay kullanımlı joystick hassas ve ergonomiktir. Hidrolik direksiyon seri ve kolay kullanıma katkı sunar. Sürüş esnasında ses seviyesi DIN 12053<65 dB standardına uygundur.



AC Motor ve Teknolojisi

Yürüyüş ve pompa motorları, kömürsüz AC Sistem ile en zor koşullarda çalıştırılabilmesi için tasarlanmıştır. Ayrıca bu sayede motor bakım periyotları uzatılarak kullanım maliyetlerinin düşmesi sağlanmıştır.



Asansör

Geniş görüş alanına sahip; 2 kademeli (Dublex), 2 kademeli serbest kaldırmalı (Dublex Full Free), 3 kademeli (Triplex Full Free) asansör seçenekleri mevcuttur. Asansör yüklü halde 2. kademede yürüyüş yapıldığında güvenli sürüş modu devreye girer.



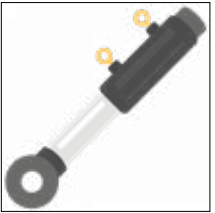
Vites

Kolay kullanımlı joystick üzerinde yön veren sistem ile seri hareket imkanı sağlanmıştır.



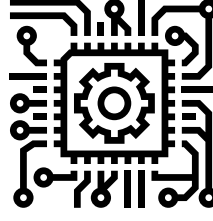
Hidrolik Sistem

En zor ve ağır koşullarda çalışmaya uygun tasarlanmış hidrolik sistem, güçlü pompa ve yüksek basınca dayanıklı hortum ve borularla desteklenmiştir. İstenmeyen arıza durumunda asansörün aşağı düşmesini engelleyen güvenlik valfleri ile minimum risk hedeflenmiştir.



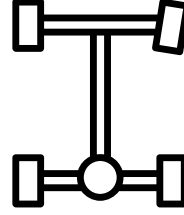
Kontrol

Frekans kontrollü elektronik sistem ile hassas kullanım, arıza kontrolü, güvenli sürüş amaçlanmıştır. Çok fonksiyonlu kart sistemi ile tamamen çalışma koşullarına göre kullanım imkanı sağlanmıştır. Bakım takibi, arıza uyarı bildirimleri ile forkliftin daha verimli ve uzun ömürlü, çalışması hedeflenmiştir.



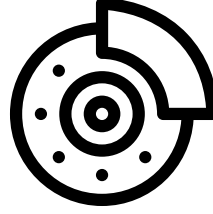
Direksiyon Aksı

Dar alanlarda çalışabilmeye olanak sağlayan akslar, depo içi alanınızı doğru ve maksimum seviyede kullanmanıza katkı sunar.



Frenler

Multidisk Sistem Fren Sistemi uzun ömürlü kullanım sağlar. Sistem sürekli yağlanma yapabilen frenlere sahiptir. Regenerative fren sistemi ile maksimum güvenlik hedeflenmiştir.



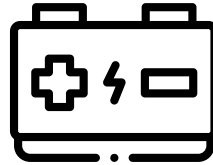
Şase

Özel tasarım şase sağlam ve dayanıklı maddeler kullanılarak imal edilmiş, gerek forklift ömrü gerek operatör güvenliği maksimum seviyeye ulaşmıştır.



Batarya

Elastik kablo bağlantıları kullanılan bataryalar, çalışma koşullarına uygun olarak üretilerek maksimum performans sağlanmıştır.



CE Güvenlik

Bu makine tipleri CE standardına tamamen uygun olarak üretilmiştir. Bu özellikler bir bildirim olmaksızın değiştirilebilir.



Fatinoğlu İstif Makinaları A.Ş. tüm ürünlerde ve görsellerle değişiklik yapma hakkını saklı tutar.

FATİNOĞLU İSTİF MAKİNALARI A.Ş.

Kavaklı Mahallesi, İstanbul Caddesi, No:24
34520 Beylikdüzü-İSTANBUL/TURKEY

+90 212 855 80 80

+90 212 855 80 90

Forklift@sanica.com.tr

www.sanica.com.tr

FATİNOĞLU
HOLDİNG