

PUMA C

Yeni Nesil
Elektrikli Forklift
1600 kg
1800 kg



500 mm yük merkezinde 1.6 tondan 2 tona kadar taşıma kapasitesi

3 teker kompakt dizayn

Ergonomik kabin

Joystick ve finger seçenekli

Kumanda kontrol sistemi

Ayağı gazdan çekince yavaşlayan regenerative sistem

Rampada kayma önleyici sistem



Asansör 2. kademede iken güvenli sürüş modu

Virajda güvenli sürüş modu

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)	1,6	1.8
	Yük Merkezi	C (mm)	500	500
	Ayna Ön Aks Mesafesi	X (mm)	369	369
	Dingil Mesafesi	Y (mm)	1314	1314

Ağırlıklar	Forklift Ağırlığı (Standart Akü ile)	kg	3386	3536
	Aks Yüğü, Tam Yükte, Ön - Arka	kg	4271 - 559	4607 - 573
	Aks Yüğü, Yüksüz, Ön - Arka	kg	1580 - 1650	1580 - 1800

Lastikler	Lastikler		SE	SE
	Ön Lastik Ölçüsü		18 x 7-8	18 x 7-8
	Arka Lastik Ölçüsü		16 x 6-8	16 x 6-8
	Lastik Sayısı, Ön - Arka		2x / 2	2x / 2
	Ön Lastik Arası Mesafe	b10 (mm)	890	890
	Arka Lastik Arası Mesafe	b11 (mm)	210	210

Ölçüler	Asansör Tilt Açısı, Öne - Arkaya	Grad	6 / 6	6 / 6
	Asansör İnmiş Yüksekliği	h1 (mm)	2176	2176
	Serbest Kaldırma	h2 (mm)	150	150
	Kaldırma Yüksekliği	h3 (mm)	3306	3306
	Asansör Açık Yüksekliği	h4 (mm)	3846	3903
	Operatör Üst Korkuluk Yüksekliği	h6 (mm)	2065	2065
	Koltuk Yüksekliği	h7 (mm)	920	920
	Toplam Uzunluk	L1 (mm)	2978	2978
	Çatal Ön Yüzünden Uzunluk	L2 (mm)	1878	1878
	Toplam Genişlik	b1 (mm)	1040	1040
	Çatal Boyutları, Kalınlık En - Boy	s / e / 1(mm)	35 x 100 x 1200	35 x 100 x 1200
	Çatal Taşıma Ayna Sınıfı		2A	2A
	Çatal Taşıma Aynası Genişliği	b3 (mm)	1020	1020
	Asansör Yerden Yüksekliği, Yüklü	m1 (mm)	90	90
	Şase Yerden Yüksekliği	m2 (mm)	100	100
	Çalışma Koridor Genişliği 1000 x 1200 Palet ile	Ast (mm)	3210	3210
	Çalışma Koridor Genişliği 1200 x 800 Palet ile	Ast (mm)	3334	3334
Dönüş Yarıçapı	Wa (mm)	1515	1515	

Performans	Yürüyüş Hızı, Yüklü - Yüksüz	km / h	16 / 17	16 / 17
	Kaldırma Hızı, Yüklü - Yüksüz	m / s	0,50 / 0,66	0,48 / 0,66
	İndirme Hızı, Yüklü - Yüksüz	m / s	0,5 / 0,48	0,5 / 0,48
	Tırmanma, Yüklü - Yüksüz	%	15 / 24	14 / 23
	Max. Tırmanma, Yüklü - Yüksüz	%	24 / 38,5	22 / 36,5
	Servis Freni		Hidrolik / Elektrik	Hidrolik / Elektrik

Elektrikli Motor	Yürüyüş Motor Gücü	kW	2 x 5	2 x 5
	Kaldırma Motor Gücü	kW	15	15
	Akü Voltaj, Kapasite	V / Ah	48 / 500	48 / 500
	Akü Ağırlığı	kg	856	856

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

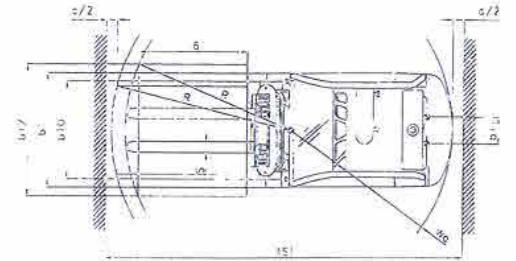
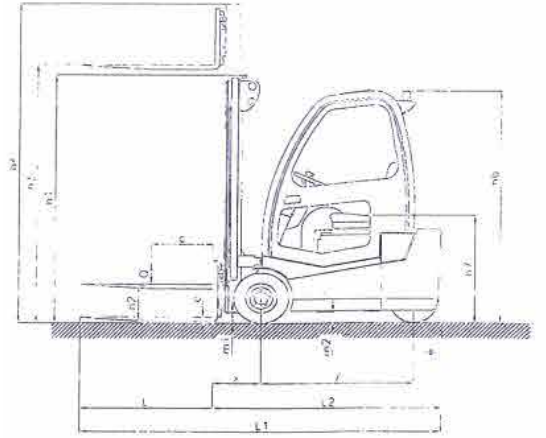
Teknik Özellikler

Asansör Ölçüleri (mm)

1,6				1,8			[°]
h1 (mm)	h2 (mm)	h3 (mm)	h4 (mm)	h2 (mm)	h3 (mm)	h4 (mm)	
1953	150	2860	3440	150	2860	3457	6 / 6
2063	150	3080	3620	150	3080	3677	6 / 6
2176	150	3306	3846	150	3306	3903	6 / 6
2338	150	3306	4170	150	3306	4227	6 / 6
2488	150	3930	4470	150	3930	4527	6 / 6
2788	150	4230	5070	150	4230	5127	6 / 6
2988	150	4530	5370	150	4530	5427	6 / 6
1953	1413	4330	4870	1332	4330	4961	6 / 6
2063	1523	4660	5200	1432	4660	5291	6 / 6
2176	1636	5000	5540	1545	5000	5631	6 / 6
2352	1812	5500	6040	1721	5500	6131	6 / 4
2552	2012	6000	6540	1921	6000	6631	6 / 4
2752	2212	6500	7040	2121	6500	7131	6 / 4
2952	2412	7000	7540	2321	7000	7631	6 / 2

Kaldırma Kapasitesi (kg)

Entegre Çatal Ataşmanı							
		1,6		1,8		2,0	
h3 (mm)	h1 (mm)	c1 (mm)		c1 (mm)		c1 (mm)	
		500	600	500	600	500	600
2860	1953	1450	1300	1650	1475	1850	1650
3000	2063	1450	1300	1650	1475	1850	1650
3306	2176	1450	1300	1650	1475	1850	1650
3306	2338	1450	1300	1650	1475	1850	1650
3930	2488	1450	1300	1650	1475	1850	1650
4230	2788	1450	1300	1650	1475	1850	1650
4530	2788	1450	1300	1650	1475	1850	1650
4330	1953	1450	1300	1650	1475	1850	1650
4660	2063	1400	1300	1575	1475	1775	1650
5000	2176	1300	1275	1450	1425	1620	1600
5500	2352	1150	1125	1275	1475	1425	1400
6000	2552	1000	975	1100	1275	1225	1200
6500	2752	850	850	950	1100	1050	1026
7000	2952	725	725	800	926	875	875

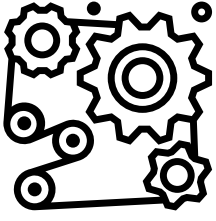


ASFi 2017/10 (7.33.4.34)
c = 200 mm

PUMA C

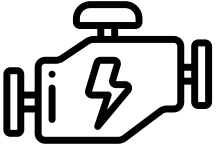
Yürüyüş

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.



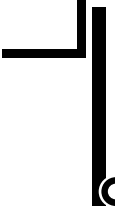
AC Motor ve Teknolojisi

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.



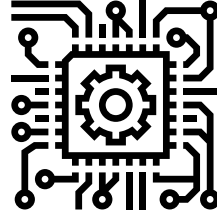
Hidrolik Sistem

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.



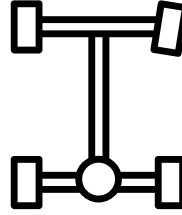
Kontrol

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.



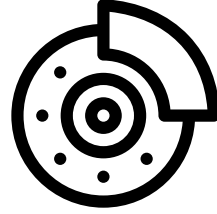
Direksiyon Aksı

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.



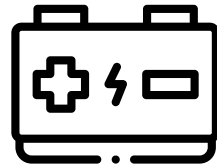
Şase

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