



**asimato®**



**FE4P18AC**

Akülü Forklift

**1,8  
TON**



#### STANDART ÖZELLİKLER

- 1,8 ton Taşıma Kapasitesi
- 4800mm Üç Kademeli Tripleks Asansör
- 2220mm Makinanın Kapalı Boy Yüksekliği
- 1220mm Çatal Uzunluğu
- 6,8kW Yürüyüş Motoru
- 8,6kW Kaldırma Motoru
- Sağ Sol Çatal Kaydırma Ataçmanı ( Side Shifter )
- Dolgu Teker
- Süspansiyonlu Koltuk

#### AKÜ

FE4P18AC akülü forklifte 48V 400Ah traksiyoner tip akü kullanılmıştır. Kullanılan bu akü akülü forklifti çalıştırmak için tasarlanmış en uygun aküdür. Akünün üretiminde kullanılmış olan akü teknolojisi sayesinde sağlanan elektrik akımı üstün marş gücü sağlar.

#### ASANSÖR

FE4P18AC akülü forklifte üç aşamalı tripleks asansör kullanılmıştır. Asansörün kaldırma yüksekliği 4800mm'dir. Asansörün üretiminde kullanılmış olan yan direkler güçlü çelik profilden imal edilmiştir. Asansörün güçlü yapısı ve geniş görüş açısı sayesinde operatör forklifti daha güvenli kullanır.

#### ELEKTRİK MOTOR SİSTEMİ

FE4P18AC Akülü Forkliftte, AC tip sürüş motoru kullanılmıştır. AC motor maximum hızı, hızlanma süresi, yavaşlama süresi, frenleme zamanı gibi tüm sürücü uygulamalarını kullanıcının kullanımını esnasında kolaylaştırılmış ve ülkemiz şebeke şartlarına göre dizayn edilmiş yeni nesil bir motordur. AC tip sürüş motorları endüstriyel uygulamalarda

geniş bir yelpazede kullanılmaktadır. Hız ayarı ihtiyacı duyulan tüm uygulamalarda kullanılmak zorundadır. AC tip sürüş motorları ile; kalkış demerajı ve duruşlarda şebeken çekilen akımları düşürerek daha küçük sigortalar ve tedarik bağlantılarının kullanımı ve elektrik ağındaki pik yüklerin azaltılması ile enerji tasarrufu sağlarsınız.



# asimato®

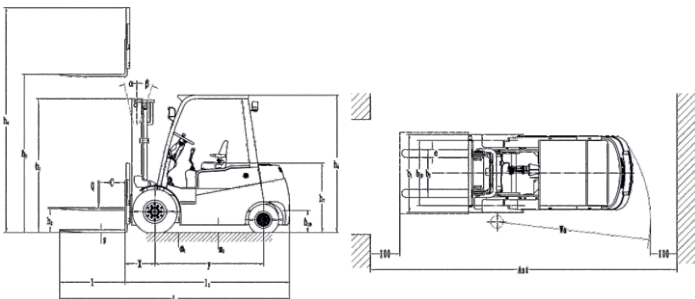
## FE4P18AC

### Akülü Forklift

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

Ürün Kodu	FE4P18AC-4800	
1 Güç Sağlayıcı		Akü
2 Sürüş Motor Tipi		AC
3 Taşıma Kapasitesi	kg.	1800
4 Yük Merkezi	mm.	500
5 Çalışma Basıncı	bar	17.5
6 Ön Mast Tilt Açısı	derece	6
7 Arka Mast Tilt Açısı	derece	6
8 Makinanın Yerden Kaldırma Yüksekliği	mm.	4800
9 Makinanın Serbest Kaldırma Yüksekliği	mm.	1229
10 Çatal Uzunluğu	mm.	1220
11 Çatal Genişliği	mm.	100
12 Çatal Kalınlığı	mm.	35
13 Çatal Dışarıya Doğru Minimum Yayılması	mm.	330
14 Çatal Dışarıya Doğru Maksimum Yayılması	mm.	970
15 Teker Merkezinden Çatalın Yüzüne Kadar Çatal Çıkıntısı	mm.	492
16 Makinanın Çatal Dahil Toplam Uzunluğu	mm.	3181
17 Makinanın Çatal Hariç Toplam Uzunluğu	mm.	2061
18 Makinanın Genişliği	mm.	1150
19 Makinanın Kapalı Boy Yüksekliği	mm.	2220
20 Makinanın Arkalık Dahil Asansör Kalkmış Halde Yerden Yüksekliği	mm.	5780
21 Üst Korkuluk Yüksekliği	mm.	2180
22 Dıştan Dönüş Yarı Çapı	mm.	1820
23 800x1200mm Palet İçin Koridor Çalışma Genişliği	mm.	3361
24 Yüklü Yürüyüş Hızı	km/saat	13
25 Yüksüz Yürüyüş Hızı	km/saat	15
26 Yüklü Kaldırma Hızı	mm/dakika	300
27 Yüklü İndirme Hızı	mm/dakika	420
28 Yüklü Çalışma Eğimi	%	13
29 Makinanın Kendi Ağırlığı	kg.	3360
30 Ön İki Teker Arası Mesafe	mm.	970
31 Arka İki Teker Arası Mesafe	mm.	920
32 Dingiller Arası Mesafe	mm.	1360
33 Ön Teker Ölçüsü	mm.	6.50-10-10PR
34 Arka Teker Ölçüsü	mm.	5.00-8-10PR
35 Teker Tipi		Dolgu
36 Makinanın Masta Kadar Yerden Yüksekliği	mm.	100
37 Makinanın Dingile Kadar Yerden Yüksekliği	mm.	110
38 Yürüyüş Motoru	kW.	6.8
39 Kaldırma Motoru	kW.	8.6
40 Akü Voltaj Kapasitesi	V/Ah.	48/400
41 Şarj Cihazı Kapasitesi	V.	220
42 Fren		Hidrolik
43 Gürültü Seviyesi	dBa	73

#### TEKNİK ÇİZİM



#### YÜK ÇİZELGESİ

