



FE3D20AC

Akülü Forklift

2

TON



STANDART ÖZELLİKLER

- 2 ton Taşıma Kapasitesi
- 4800mm Üç Kademeli Tripleks Asansör
- 2228mm Makinanın Kapalı Boy Yüksekliği
- 1220mm Çatal Uzunluğu
- 4.5*2 kW Yürüyüş Motoru
- 8.6kW Kaldırma Motoru
- Sağ Sol Çatal Kaydırma Ataçmanı (Side Shifter)
- Dolgu Teker
- Süspansiyonlu Koltuk

AKÜ

FE3D20AC akülü forklifte 48V 540 Ah 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

FE3D20AC 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

FE3D20AC Akülü Forkliftte, AC tip sürüş motoru kullanılmıştır. AC motor maximum hızı, hızlanma süresi, yavaşlama süresi, frenleme zamanı gibi tüm sürücü uygulamalarını kullanıcının kullanımı 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®

FE3D20AC

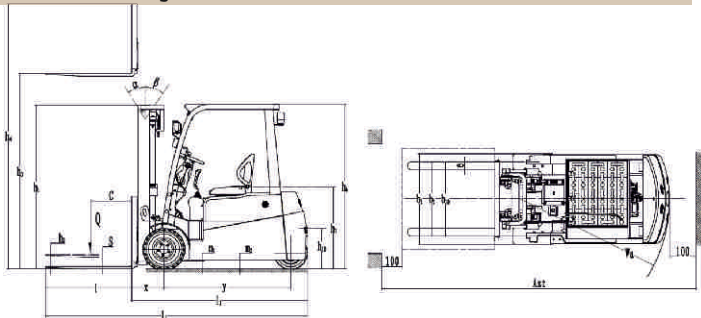
Akülü Forklift

FORKLİFT

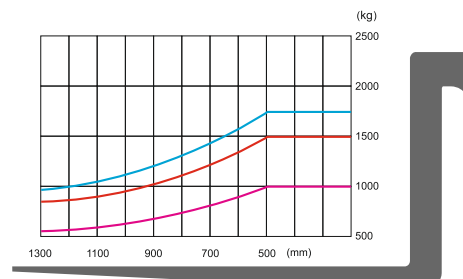
TEKNİK ÖZELLİKLER

Ürün Kodu		FE3D20AC 4800
1	Güç Sağlayıcı	Akü
2	Sürüş Motor Tipi	AC
3	Taşıma Kapasitesi	kg. 2000
4	Yük Merkezi	mm. 500
5	Çalışma Basıncı	bar 17.5
6	Ön Mast Tilt Açısı	derece 3
7	Arka Mast Tilt Açısı	derece 5
8	Makinanın Yerden Kaldırma Yüksekliği	mm. 4800
9	Makinanın Serbest Kaldırma Yüksekliği	mm. 1263
10	Çatal Uzunluğu	mm. 1220
11	Çatal Genişliği	mm. 100
12	Çatal Kalınlığı	mm. 40
13	Çatal Dışarıya Doğru Minimum Yayılması	mm. 320
14	Çatal Dışarıya Doğru Maksimum Yayılması	mm. 1150
15	Teker Merkezinden Çatalın Yüzüne Kadar Çatal Çıkıntısı	mm. 377
16	Makinanın Çatal Dahil Toplam Uzunluğu	mm. 3126
17	Makinanın Çatal Hariç Toplam Uzunluğu	mm. 2056
18	Makinanın Genişliği	mm. 1120
19	Makinanın Kapalı Boy Yüksekliği	mm. 2228
20	Makinanın Arkalık Dahil Asansör Kalkmış Halde Yerden Yüksekliği	mm. 5779
21	Üst Korkuluk Yüksekliği	mm. 2045
22	Dıştan Dönüş Yarı Çapı	mm. 1661
23	800x1200mm Palet İçin Koridor Çalışma Genişliği	mm. 3357
24	Yüklü Yürüyüş Hızı	km/saat 13
25	Yüksüz Yürüyüş Hızı	km/saat 15
26	Yüklü Kaldırma Hızı	mm/dakika 260
27	Yüklü İndirme Hızı	mm/dakika 360
28	Yüklü Çalışma Eğimi	% 13
29	Makinanın Kendi Ağırlığı	kg. 3490
30	Ön İki Teker Arası Mesafe	mm. 984
31	Arka İki Teker Arası Mesafe	mm. 180
32	Dingiller Arası Mesafe	mm. 1442
33	Ön Teker Ölçüsü	mm. 200x50-10
34	Arka Teker Ölçüsü	mm. 15X4.5-8
35	Teker Tipi	Dolgu
36	Makinanın Masta Kadar Yerden Yüksekliği	mm. 76
37	Makinanın Dingile Kadar Yerden Yüksekliği	mm. 100
38	Yürüyüş Motoru	kW. 4,5x2
39	Kaldırma Motoru	kW. 8,6
40	Akü Voltaj Kapasitesi	V/Ah. 48/540
41	Şarj Cihazı Kapasitesi	V. 220
42	Fren	Hidrolik
43	Gürültü Seviyesi	dbA 73

TEKNİK ÇİZİM



YÜK ÇİZELGESİ



yücelengrup