

ZOOMLION

# FD50-70Z

## İÇTEN YANMALI FORKLİFT



Bu renk kombinasyonu,  
tescilli marka koruması altındadır.

## ÜRÜN ÖZELLİKLERİ



Motor; güçlü, yüksek tork ve kapasiteye sahip olup farklı operasyonel talepleri karşılayabilir.



Entegre tavan koruması kullanılmıştır. Gölgeleme (kabin tavanı), içeri yeterli ışık girmesini sağlayan ve yağmuru dışarıda tutan 5 parça şeffaf plastik kaplamalı, tek parça pres baskı bir parçadır.



Hidrolik sistem, operasyonu güvenli ve güvenilir kılan kısma valfi (emniyet valfi) ile donatılmıştır.



Geniş görüş tasarımına sahip güçlendirilmiş mast (asansör), verimliliği ve güvenliği artırırken aynı zamanda yüke karşı dayanıklılık kapasitesini de yükseltir.



Bilimsel ergonomik tasarım, kullanımı daha pratik ve konforlu hale getirir. Koltuk ve sırt dayanağı ayarlanabilir özelliktedir.



Direksiyon simidi eğim açısı ayarlanabilir, bu da daha fazla bacak boşluğu sağlar. Portatif vites kolunun vites geçişleri hızlıdır ve kullanımı kolaydır.

Şirket, sunulan parametreleri değiştirme hakkını saklı tutar. Malzeme veya ticari değişiklik bilgisi olması durumunda, yapılacak sonraki bildirim esas alınacaktır.

# Makine Parametreleri

| ÖZELLİKLER                         |            | FD50                  | FD60                  | FD70                  |
|------------------------------------|------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Güç                                | —          | Dizel                 | Dizel                 | Dizel                 |
| Nominal Kapasite / Anma Kapasitesi | kg         | 5000                  | 6000                  | 7000                  |
| Yük Merkezi                        | J(mm)      | 600                   | 600                   | 600                   |
| Kaldırma Yüksekliği                | h1(mm)     | 3000                  | 3000                  | 3000                  |
| Serbest Kaldırma Yüksekliği        | h3(mm)     | 203                   | 208                   | 218                   |
| Forklar (U x G x Y)                | L5xWxT(mm) | 1220x150x55           | 1220x150x60           | 1220x150x70           |
| Öne/Arkaya Eğme                    | °          | 6/12                  | 6/12                  | 6/12                  |
| Min. Dönüş Yarıçapı                | R(mm)      | 3415                  | 3507                  | 3507                  |
| Min. Yerden Yükseklik (Mast Altı)  | Ra(mm)     | 5645                  | 5742                  | 5752                  |
| Yerden Yükseklik (Mast Altı)       | m(mm)      | 200                   | 200                   | 200                   |
| Tavan Koruması Yüksekliği          | h4(mm)     | 2460                  | 2460                  | 2460                  |
| Ön Çıkıntı                         | L3(mm)     | 610                   | 615                   | 625                   |
| Arka Çıkıntı                       | L4(mm)     | 566                   | 692                   | 692                   |
| <b>PERFORMANS</b>                  |            |                       |                       |                       |
| Maks. Hareket Hızı (Yüklü)         | km/s       | 26                    | 26                    | 26                    |
| Maks. Kaldırma Hızı (Yüklü/Boş)    | mm/h       | 480/530               | 480/530               | 480/530               |
| Çekme Çubuğu Kuvveti               | kN         | 51.4                  | 51.4                  | 51.4                  |
| Tırmanma Eğimi (Yokuş Yeteneği)    | %          | 20                    | 20                    | 20                    |
| <b>BOYUT</b>                       |            |                       |                       |                       |
| Toplam Uzunluk (Çatallar Hariç)    | L1(mm)     | 4736                  | 4877                  | 4877                  |
| Toplam Genişlik                    | W1(mm)     | 2000                  | 2000                  | 2000                  |
| Mast'ın İndirilmiş Yüksekliği      | h2(mm)     | 2500                  | 2500                  | 2500                  |
| Mast'ın Açılmış Yüksekliği         | mm         | 4417                  | 4417                  | 4417                  |
| <b>ŞASI</b>                        |            |                       |                       |                       |
| Ön Lastik                          | —          | 8.25-15-14PR          | 8.25-15-14PR          | 8.25-15-14PR          |
| Arka Lastik                        | —          | 8.25-15-14PR          | 8.25-15-14PR          | 8.25-15-14PR          |
| Dingil Mesafesi                    | L2(mm)     | 2340                  | 2340                  | 2340                  |
| İz Genişliği (Ön/Arka)             | S/P(mm)    | 1470/1700             | 1470/1700             | 1470/1700             |
| Boş Ağırlık (Yüksüz)               | kg         | 7980                  | 8640                  | 9340                  |
| <b>MOTOR</b>                       |            |                       |                       |                       |
| Akü (Voltaj/Kapasite)              | V/Ah       | ( 12/90)x2            | ( 12/90)x2            | ( 12/90)x2            |
| Motor (Model)                      | —          | YCA05115-S500(Euro 5) | YCA05115-S500(Euro 5) | YCA05115-S500(Euro 5) |
| Motor (Nominal Güç)                | kw/r.p.m   | 85/2200               | 85/2200               | 85/2200               |
| Motor (Nominal Tork)               | N.m/r.p.m  | 500/1400-1600         | 500/1400-1600         | 500/1400-1600         |
| Motor (Silindir Sayısı)            | mm         | 4                     | 4                     | 4                     |
| Motor (Çap x Strok)                | -          | 108x132               | 108x132               | 108x132               |
| Motor (Hacim/Deplasman)            | L          | 4.837                 | 4.837                 | 4.837                 |
| Yakıt Deposu                       | L          | 140                   | 140                   | 140                   |
| Şanzıman / Aktarma                 | —          | 2/2 Manuel Vites      | 2/2 Manuel Vites      | 2/2 Manuel Vites      |
| Çalışma Basıncı                    | MPa        | 20                    | 20                    | 20                    |

Notlar: Yukarıdaki parametreler 3 metrelik dubleks standart mast'a (asansör) dayanmaktadır.

| Opsiyonel Motor Spesifikasyonu | Sürüş Tipi | Model          | Hacim (L) | Nominal Güç/Devir (kW/r.p.m) |
|--------------------------------|------------|----------------|-----------|------------------------------|
| Cummins                        | Dizel      | QSF3.8(Euro 3) | 3.8       | 93/2200                      |
| Cummins                        | Dizel      | F3.8(Euro 5)   | 3.8       | 90/2200                      |
| Isuzu                          | Dizel      | 6BG1           | 6.494     | 82.4/2200                    |

