

TELESKOBİK FORKLİFT

Model: **MP 18.42**

Teknik Özellikler

MOTOR

Marka & Model	PERKINS 904J-E36TA @ Commonrail
Emisyon Sınıfı	Faz 5
Silindir Sayısı	4
Motor Hacmi	3621 ccm
Motor Gücü	100 hp / 74,4 kW @ 2300 rpm
Maksimum Tork	430 Nm @ 1500 rpm
Yanma Sistemi	Commonrail - direkt enjeksiyonlu @ Turbo aftercooler
Soğutma Sistemi	Su soğutmalı

TRANSMİSYON

Transmisyon Türü	Powershift @ tork konvertör destekli
Hız Kademesi (İleri-Geri)	4 / 3
Maksimum Hız	29 km-saat
Yürüyüş Modları	2 Teker, 4 Teker, Yengeç

HİDROLİK SİSTEM

Hidrolik Pompa	Yüke duyarlı değişken debili piston pompa
Ana Kontrol Valfi	Elektro-hidrolik kontrol
Maksimum Debi	140 lt/dk
Sistem Basıncı	250 bar
Joystik Kontrolü	7 in 1 @ FNR & Joystik üzerinden vites yükseltip düşürebilme

SERVİS DOLUM KAPASİTELERİ

Yakıt Tankı	130 lt
Hidrolik Tankı	160 lt
Makina Çalışma Ağırlığı	12.800 kg

Çalışma Ağırlığına ISO 6016 standardına uygun olarak tam dolu yakıt deposu, hidrolik sistem ve servis sıvaları ile 75 kg operatör ve standart donanım makina ağırlığı dâhildir. İsteğe bağlı ekipman ağırlıkları dâhil değildir.

ÇALIŞMA HIZLARI

Kaldırma	15.00 sn
İndirme	13.00 sn
Bom Uzatma	21.30 sn
Bom Geri Çekme	15.70 sn
Toplama	3.80 sn
Boşaltma	4.60 sn

GÜRÜLTÜ SEVİYESİ

Sürüş Pozisyonunda Gürültü Seviyesi LpA*	80 db(A)
Çevresel Gürültü Seviyesi LwA*	102 db(A)



PERFORMANS

Model Ailesi	18 M
Maks. Kaldırma Kapasitesi	4200 kg
Maks. Yükseklikte Kaldırma Kapasitesi	2500 kg*
Maks. İleri Uzanmada Kapasite	850 kg*
Maks. Kaldırma Yüksekliği	17.60 m
Yatayda Maks. İleri Uzanma	13.15 m
Şasi Yatırma-Dengeleme	±10° / Sağa & Sola
Sabitlenme Ayakları	Önde 2 Adet
Çekilebilir Maks. Treyler Ağırlığı (Frenli / Frensiz)***	3000-14000 kg

AKSLAR, FREN SİSTEMİ ve LASTİKLER

Aks Tipi & Özellikleri

Kabinden kontrollü ($\pm 10^\circ$) şasi yatırma-dengeleme özellikli LSD tip ağır hizmet ön aks & Salımlı ve LSD tip ağır hizmet arka aks @ Yüksek yağ hazneli cer grubu

Fren Sistemi

Ön / Arka çok diskli yağ banyolu servis freni

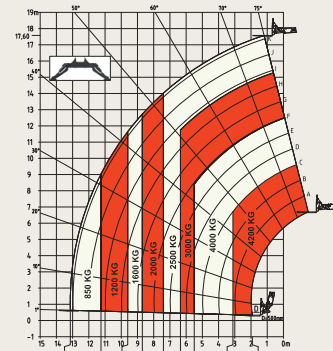
Park Fren Sistemi

Negatif etkili SAHR park freni (Yay Baskılı Hidrolik Açmalı)

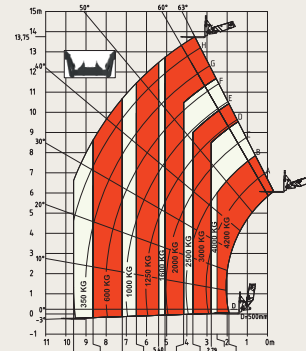
Lastikler

440/80-24

Sabitlenme Ayakları Üzerinde Kaldırma Diyagramı



Lastikler Üzerinde Kaldırma Diyagramı



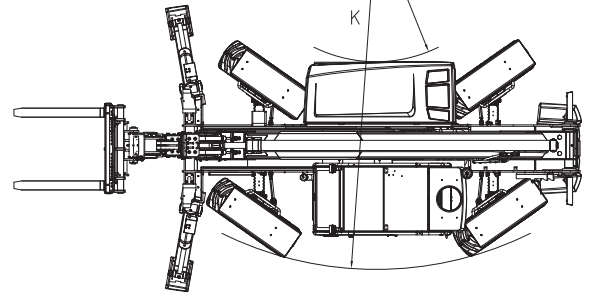
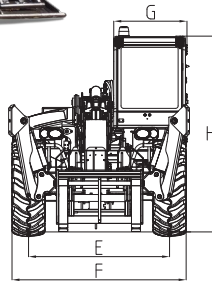
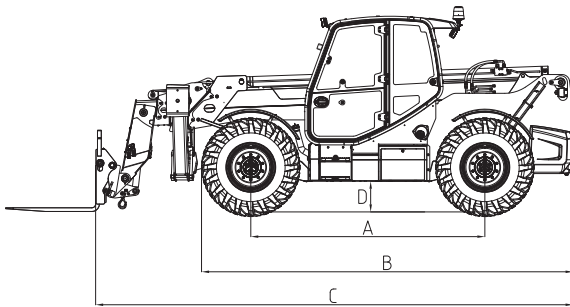
Detaylı Bilgi



BOYUTLAR

A-Dingil Açıklığı	3120 mm
B-Uzunluk (Ön Teker Ucuna)	4950 mm
C-Toplam Uzunluk (Çatal Aynasına)	6360 mm
D-Şasinin Yerden Yüksekliği	410 mm
E-Lastik İç Merkezleri Arası Genişlik	1900 mm
F-Toplam Genişlik	2350 mm
G-Kabin Genişliği	971 mm
H-Toplam Makina Yüksekliği	2590 mm
I-Çeki Demiri Mesafesi	---
J- Dönüş Yarıçapı (Kaputtan)	1810 mm
K- Dönüş Yarıçapı (Lastik dışından)	4305 mm
Standart Çatallar ***	120 x 50 x 1200 mm
Şasi Yatırma - Dengeleme	±10° / Sağa & Sola

Tek İtici Piston ve Zincir Esitleme
Entegreasyonlu Bom Sistemi



* Bu dökümanda yer alan bilgi, görsel, model ve donanım bölge bazında standart veya opsiyonel olarak sunulabilir.
MST, bu dökümanda yer alan bilgi, değer ve tasarımlar ile ilgili olarak haber vermeksizin değişiklik yapma hakkına sahiptir.

MST SATIŞ PAZARLAMA VE YATIRIM A.Ş.

4. Organize Sanayi Bölgesi 83426 Cad. No:1

Başpınar / Gaziantep / TÜRKİYE

Tel: +90 342 211 59 00

444 2 767

Fax: +90 342 357 00 32

info@mst-tr.com

