

SKYLINE MOZ 500 - TAJFUN MOBİL HAVA HATTI

TEKNİK ÖZELLİKLER

Minimum Gerekli Traktör Kapasitesi	105 HP
P. T. O. Şaft Devri	350 - 540 min ⁻¹
Halat Uzunluğu	500 m
Kayma Hattı Tamburu Kapasitesi	9 mm çapında çift preslenmiş 500metre çelik halat
Hava Hattı Tamburu Kapasitesi	18 mm çapında çift preslenmiş 500metre çelik halat
Yük Tamburu	Disk fren sistemi
Sabitlenme Halatı	4 adet
Sabitlenme Tamburu Kapasitesi	16 mm çapında çift preslenmiş 45 m çelik halat
Sabitlenme Tamburu Çalışması	Hidrolik Motor
Ağırlık (Halatsız)	3800 kg
Gerilme Kuvveti	60 kN
Ulaşım Hızında Hava Hattı Kablosu Kapasitesi	28 kN
Trolley Tipi	Gravity tipi
Trolley Taşıma Hızı	4 m/s
Maksimum Taşıma Yüksekliği	2,8 m
Maksimum Çalışma Yüksekliği	8 m
Çalışma Genişliği	2,4 m
Maksimum Uzunluk	4 m
Yağ Sistemi	Traktörden bağımsız yağlama sistemi
Yağ Tankı Kapasitesi	120 L
Kule Dönüşü	180° (sağ ve sol)
Trolley Taşıma Kapasitesi	2800 kg
Lastik ebatları	400/60 R15.5
Trolley tipi	Gravity

- Teleskopik Kulenin taşıma konumundan çalışma konuma getirilmesi 2 adet hidrolik silindir ile yapılmaktadır.
- Teleskopik Kule sistemi, kendi hidrolik sistemi ile çalışmaktadır.
- Hava Hattının kontrolü 2 adet uzaktan kumanda ile yapılmaktadır. (biri çalışırken diğeri bekleme konumunda emniyet sistemli)
- Hava hattının dengede durabilmesi ve bir yerden diğere taşıma bilmesi için Tekerlek sistemi.
- Elektronik joystick kontrollü hidrolik destek ayakları.
- Römork okunun yüksekliğini ayarlamak için bir adet denge hidrolik silindiri.
- Kontrol Paneli: Operatörün uzaktan kumandasıyla çalışmaya başlamadan önce Hava Hattının hazırlama pozisyonlarıyla çalışabileceği kontrol paneli ile donatılmıştır.
- Yükleme / boşaltma pozisyonlarında Trolleyi durdurmak için otomatik durdurma sistemi.
- Trolleyda iki adet fren sistemi vardır; bir tanesi çekme için, diğeri taşımak için
- Soğutuculu Hidrolik sistem.
- Haberleşme anteni
- Sabitleme veya kaymayı engelleyici tırnak tipi mekanizma
- Kontrol Paneli ekranından hız ve mesafe görüntüleme.
- 2 Yıl standard 2 yıl ekstra garanti toplam 4 yıl garanti.



TAJFUN®

- Sabitleme tamburları hava hattının hidrolik sisteminden bağımsız olarak kendi hidrolik motoru vardır.
- Hava hattı kulesi teleskobik tip olup, hidrolik sistemi traktörün hidrolik sisteminden bağımsız kendi hidrolik sisteminden güç almaktadır.
- Hidrolik silindirler zemin konfigürasyonuna göre seviye ayarı için tekerleklerin yüksekliği bağımsız olarak ayarlanmaktadır.
- Yük tamburunda si fren sistemi kullanılmaktadır.
- Trolley ağırlığı 240 kg' dır.
- Trolley çalışma basıncı 130-150 bar' dır.
- Trolley çekme halatı uzunluğu sağa ve sola 45 metredir ve bu mesafeden tomruğu çekmektedir.
- Trolley elektro-hidrolik işletim sistemlidir.

