

Teknik bilgiler

HD+ 90i VT



Tandem silindirler Seri HD+

Vibrasyon tamburlu ve lastik takımlı tandem silindir

H303

ÖNE ÇIKANLAR

- > Easy Drive kumanda konsepti
- > Eşit ağırlık dağılımı ve mükemmel düz sürüş için 3 mafsallı şasi bağlantısı
- > Optimum görüş ve yüksek konfor için yenilikçi kabin konsepti
- > Kaydırılabilen ve döndürülebilir koltuklu kumanda birimi (Dönüş isteğe bağlı özel donanımdır)
- > Digital ready

TEKNİK BİLGİLER HD+ 90i VT (H303)

Ağırlıklar

| | | |
|------------------------------------|-------|--------------------|
| Kabinli çalışma ağırlığı | kg | 8950 |
| ROPS ile çalışma ağırlığı | kg | 8770 |
| Kabinsiz boş ağırlık, ROPS olmadan | kg | 7960 |
| Çalışma ağırlığı maks. | kg | 11650 |
| Aks yükü, ön/arka | kg | 4785/4165 |
| Statik çizgisel yük | kg/cm | 28,48 |
| Frans. Sınıflandırma, Değer/Sınıf | | 22,3/VX1; 10,4/PLO |
| Lastik başına tekerlek yükü, arka | kg | 1041,25 |

Makine ölçüleri

| | | |
|--------------------------------|----|---------|
| Toplam uzunluk | mm | 4900 |
| Kabinli toplam yükseklik | mm | 3010 |
| ROPS ile toplam yükseklik | mm | 3060 |
| Yükleme yüksekliği, en az | mm | 2226 |
| Aks mesafesi | mm | 3700 |
| Kabinli toplam genişlik | mm | 1800 |
| Maksimum çalışma genişliği | mm | 1820 |
| Alt yükseklik, ortadan | mm | 340 |
| Kaldırımdan yükseklik, sol/sağ | mm | 800/800 |
| Dönüş yarıçapı, içten | mm | 6050 |

Tambur ölçüleri

| | | |
|---------------------------|----|----------------|
| Tambur genişliği, ön | mm | 1680 |
| Tambur çapı, ön | mm | 1200 |
| Tambur sacı kalınlığı, ön | mm | 17 |
| Tambur türü, ön | | düz/bölünmemiş |
| İzden sapma, sol/sağ | mm | 170 |

Lastik ölçüleri

| | | |
|---------------------------------|----|----------|
| Lastik ebadı, arka | | 11.00-20 |
| Lastik üzerinden genişlik, arka | mm | 1620 |
| Lastik sayısı, arka | | 4 |

Dizel motor

| | | |
|-------------------------------|--|-----------------|
| Üretici | | DEUTZ |
| Tip | | TCD 3.6 L4 |
| Silindir, adet | | 4 |
| Güç ISO 14396, kW/PS/rpm | | 85,0/115,6/2300 |
| Güç SAE J1349, kW/HP/rpm | | 85,0/113,9/2300 |
| Egzoz emisyon kategorisi, AB | | EU Stage 5 |
| Egzoz emisyon kategorisi, ABD | | EPA Tier 4 |
| Kore egzoz gazı seviyesi | | KOR Stage 5 |
| Egzoz gazı arıtma | | DOC-DPF-SCR |

Sürüş tahriği

| | | |
|-----------------------------------------------|------|------------|
| Hız, kademesiz ayarlı | km/h | 0 - 9,8 |
| Kademesiz değişken ayar | | HAMMTRONIC |
| Tırmanma kabiliyeti, Vibrasyonlu/Vibrasyonsuz | % | 45/50 |

Vibrasyon

| | | |
|------------------------------|----|-----------|
| Vibrasyon frekansı, ön, I/II | Hz | 42/50 |
| Genlik, ön, I/II | mm | 0,65/0,35 |

Vibrasyon

| | | |
|--------------------------|----|-------|
| Santrifüj gücü, ön, I/II | kN | 80/60 |
|--------------------------|----|-------|

Direksiyon

| | | |
|----------------------|---|---------------------------|
| Direksiyon açısı +/- | ° | 10 |
| Direksiyon, Tip | | Mafsallı şasi direksiyonu |

İslatma sistemi

| | | |
|--------------------|--|----------|
| Su serpintisi, Tür | | Basınçlı |
|--------------------|--|----------|

Tank kapasitesi/Dolum miktarı

| | | |
|-------------------------------|---|-----|
| Yakıt tankı, kapasite | L | 173 |
| AdBlue/DEF deposu, kapasite | L | 20 |
| Su tankı, kapasite | L | 760 |
| Katkı maddesi tankı, kapasite | L | 22 |

Ses düzeyi

| | | |
|----------------------------------------|-------|-----|
| Ses gücü seviyesi L(WA), garantili | db(A) | 107 |
| Ses gücü seviyesi L(WA), temsili ölçüm | db(A) | 105 |

DONANIM

Katlanır sıyırıcı | Basınçlı su serpintisi | EKO mod | Her iki taraftan çıkışlı operatör platformu | Titreşim yalıtımlı operatör platformu | İzden sapma, hidrolik | Su filtresi (3 kademeli) | Tek yerden merkezi su tahliyesi | Eğilebilir gösterge ve kumanda tablosu ile direksiyon sütunu

ÖZEL DONANIM

Takograf | Smart Receiver | Hava durumu istasyonu | Kenar presleme ve kesme cihazı | Termal kılıflar | HAMM Sıkışma Ölçer (HCM) | HAMM Sıcaklık Göstergesi (HTM) | Kamera sistemi | Çalışma farları | Coming Home fonksiyonu | Tambur kenarı aydınlatması