

Teknik bilgiler

HD+ 90i VO



Tandem silindirler Seri HD+

Vibrasyon ve osilasyonlu tamburlu 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
- > Osilasyonlu sıkıştırma
- > Digital ready

TEKNİK BİLGİLER HD+ 90i VO (H303)

Ağırlıklar

Kabinli çalışma ağırlığı	kg	9495
ROPS ile çalışma ağırlığı	kg	9315
Kabinsiz boş ağırlık, ROPS olmadan	kg	8505
Çalışma ağırlığı maks.	kg	12140
Aks yükü, ön/arka	kg	4785/4710
Statik hat yükü, ön/arka	kg/cm	28,48/28,04
Frans. Sınıflandırma, Değer/Sınıf		22,08/VT1

Makine ölçüleri

Toplam uzunluk	mm	4900
Kabinli toplam yükseklik	mm	2980
ROPS ile toplam yükseklik	mm	3030
Yükleme yüksekliği, en az	mm	2150
Aks mesafesi	mm	3700
Kabinli toplam genişlik	mm	1800
Maksimum çalışma genişliği	mm	1850
Alt yükseklik, ortadan	mm	340
Kaldırımdan yükseklik, sol/sağ	mm	800/800
Dönüş yarıçapı, içten	mm	6050

Tambur ölçüleri

Tambur genişliği, ön/arka	mm	1680/1680
Tambur çapı, ön/arka	mm	1200/1200
Tambur kalınlığı, ön/arka	mm	17/19
Tambur türü, ön		düz/bölünmemiş
Tambur türü, arka		düz/bölünmemiş
İzden sapma, sol/sağ	mm	170

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
Emisyon standardı		EU Stage V/EPA Tier 4
Egzoz gazı arıtma		DOC-DPF-SCR

Sürüş tahriği

Hız, kademesiz ayarlı	km/h	0 - 10,4
Kademesiz değişken ayar		HAMMTRONIC
Tırmanma kabiliyeti, Vibrasyonlu/Vibrasyonsuz	%	41/46

Vibrasyon

Vibrasyon frekansı, ön, I/II	Hz	42/50
Genlik, ön, I/II	mm	0,65/0,35
Santrifüj gücü, ön, I/II	kN	80/60

Osilasyon

Osilasyon gücü, arka	kN	119
Osilasyon frekansı, arka	Hz	39
Tanjansiyel genlik, arka	mm	1,10

Direksiyon

Direksiyon açısı +/-	°	10
----------------------	---	----

Direksiyon

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

Ses düzeyi

Ses gücü seviyesi L(WA), garantili	db(A)	107
Ses gücü seviyesi L(WA), temsili ölçüm	db(A)	103

DONANIM

12 V priz | 2 büyük dış dikiz aynası | Katlanır sıyırıcı | Easy Drive kumanda konsepti | Basınçlı su serpintisi | EKO mod | Her iki taraftan çıkışlı operatör platformu | Hız ayarlı su serpintisi | Hız seçimi | Otomatik çekiş kontrolü ve kaymayı önleyici kumanda | Titreşim yalıtımlı operatör platformu | Ön ve arka püskürtme borulu su püskürtme sistemi | İzden sapma, hidrolik | Su filtresi (3 kademeli) | Önde ve arkada su tankı, her iki taraftan doldurulabilir | Tek yerden merkezi su tahliyesi | Arka lastikler için ek sulama sistemi | Eğilebilir gösterge ve kumanda tablosu ile direksiyon sütunu

ÖZEL DONANIM

Kalorifer ve klima | Takograf | Üçüncü sağlayıcı sistemleri için proses verileri arabirimi, asfalt yapımı | Smart Doc için Bluetooth arabirimi | Smart Compact | Hava durumu istasyonu | Kenar kesme ve sıkıştırma donanımı | HAMM Sıkışma Ölçer (HCM) | HAMM Sıcaklık Göstergesi (HTM) | Kamera sistemi | JDLINK | Çalışma farları | Bant kenar aydınlatması | Coming Home fonksiyonu