

Teknik bilgiler

# HD+ 90i VV



**Tandem silindirler Seri HD+**  
İki vibrasyon 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
- > Kaydırılabilen ve döndürülebilir koltuklu kumanda birimi (Dönüş isteğe bağlı özel donanımdır)
- > Digital ready

## TEKNİK BİLGİLER HD+ 90i VV (H303)

## Ağırlıklar

Kabinli çalışma ağırlığı	kg	9460
ROPS ile çalışma ağırlığı	kg	9280
Kabinsiz boş ağırlık, ROPS olmadan	kg	8470
Çalışma ağırlığı maks.	kg	12110
Aks yükü, ön/arka	kg	4785/4675
Statik hat yükü, ön/arka	kg/cm	28,48/27,83
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	17/17
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
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 - 10,4
Kademesiz değişken ayar		HAMMTRONIC
Tırmanma kabiliyeti, Vibrasyonlu/Vibrasyonsuz	%	41/46

## Vibrasyon

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

## Ses düzeyi

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

## DONANIM

Katlanır sıyrıcı | 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 | Smart Compact | Smart Compact Pro | Hava durumu istasyonu | Smart Display | Kenar presleme ve kesme cihazı | HAMM Sıkışma Ölçer (HCM) | HAMM Sıcaklık Göstergesi (HTM) | Kamera sistemi | Çalışma farları | Coming Home fonksiyonu | Tambur kenarı aydınlatması