

Teknik bilgiler

HX 90i VO-S



Tandem silindirler Seri HX
Vibrasyon ve osilasyonlu tamburlu tandem silindir

H299

ÖNE ÇIKANLAR

- > Osilasyonlu sıkıştırma
- > Akıllı püskürtme sistemi
- > Easy Drive kumanda konsepti
- > Optimum görüş ve yüksek konfor için yenilikçi kabin konsepti
- > Digital ready

TEKNİK BİLGİLER HX 90i VO-S (H299)

Ağırlıklar

Kabinli çalışma ağırlığı	kg	9570
Kabinsiz boş ağırlık, ROPS olmadan	kg	8475
Çalışma ağırlığı maks.	kg	12190
Aks yükü, ön/arka	kg	4865/4705
Maks. çalışma ağırlığında aks yükü, ön/arka	kg	4440/7750
Statik hat yükü, ön/arka	kg/cm	28,95/28,02
Frans. Sınıflandırma, Değer/Sınıf		22,7/VT1

Makine ölçüleri

Toplam uzunluk	mm	4448
Kabinli toplam yükseklik	mm	2965
Yükleme yüksekliği, en az	mm	2170
Aks mesafesi	mm	3250
Kabinli toplam genişlik	mm	1860
Maksimum çalışma genişliği	mm	3050
Alt yükseklik, ortadan	mm	300
Kaldırımdan yükseklik, sol/sağ	mm	655/655
Dönüş yarıçapı, içten	mm	3000

Tambur ölçüleri

Tambur genişliği, ön/arka	mm	1680/1680
Tambur çapı, ön/arka	mm	1200/1200
Tambur kalınlığı, ön/arka	mm	17/20
Tambur türü, ön		düz/bölük
Tambur türü, arka		düz/bölünmemiş
İzden sapma, sol/sağ	mm	1370

Dizel motor

Üretici		DEUTZ
Tip		TCD 3.6 L4
Silindir, adet		4
Güç ISO 14396, kW/PS/rpm		74,4/101,2/2200
Güç SAE J1349, kW/HP/rpm		74,4/99,7/2200
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	%	43/48

Vibrasyon

Vibrasyon frekansı, ön, I/II	Hz	42/50
Genlik, ön, I/II	mm	0,63/0,40
Santrifüj gücü, ön, I/II	kN	84,13/77,77

Osilasyon

Osilasyon gücü, arka	kN	101,51
Teor. osilasyon kuvveti, arka	kN	101,51
Osilasyon frekansı, arka	Hz	36

Osilasyon

Tanjansiyel genlik, arka	mm	1,06
--------------------------	----	------

Direksiyon

Direksiyon açısı +/-	°	4
Direksiyon, Tip		Dört tekerden çekiş, analog

İslatma sistemi

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

Tank kapasitesi/Dolum miktarı

Yakıt tankı, kapasite	L	160
AdBlue/DEF deposu, kapasite	L	20
Su tankı, kapasite	L	810

Ses düzeyi

Ses gücü seviyesi L(WA), garantili	db(A)	106
Ses gücü seviyesi L(WA), temsili ölçüm	db(A)	105

DONANIM

2 su pompası | Katlanır sıyrıcı | Easy Drive kumanda konsepti | EKO mod | Bardaklık | Önde ve arkada kabin yer penceresi | Su filtresi (3 kademeli) | Tek yerden merkezi su tahliyesi | Kamera sistemi | Çalışma farları

ÖZEL DONANIM

Equipment Management | Kemer tokası denetimi | Gösterge paneli kapağı | Takograf | Smart Receiver | Smart Compact Basic | Smart Compact Pro | Realtime Density Scan | Hava durumu istasyonu | Smart Display | Kenar presleme ve kesme cihazı | Serpme aparatı | HAMM Sıkıştırma Ölçer (HCM) | HAMM Sıcaklık Göstergesi (HTM) | Geri vites alarmı | Coming Home fonksiyonu | Tambur kenarı aydınlatması | Tambur aydınlatması | Motor durdurma otomatığı