

Teknik bilgiler

HD 109i VV



Tandem silindirler Seri HD
İki vibrasyon tamburlu tandem silindir

H280

ÖNE ÇIKANLAR

- > Sınıfının en iyisi güce ve çevre dostu teknolojiye sahip CEV Stage IV motor teknolojisi
- > Eşit ağırlık dağılımı ve mükemmel düz sürüş için 3 mafsallı şasi bağlantısı
- > Kolay servis
- > Sezgisel ve dilden bağımsız çalışma
- > Ergonomik sürücü platformu
- > Makine ve inşaat sahası mükemmel bir şekilde görünür
- > Akıllı püskürtme sistemi

TEKNİK BİLGİLER HD 109i VV (H280)

Ağırlıklar

Güneşlik tavanlı çalışma ağırlığı	kg	10070
Çalışma ağırlığı maks.	kg	10530
Aks yükü, ön/arka	kg	5090/4980
Statik hat yükü, ön/arka	kg/cm	30,3/29,6
Frans. Sınıflandırma, Değer/Sınıf		24,6/VT1

Makine ölçüleri

Toplam uzunluk	mm	4810
Toplam yüksekliği	mm	3027
Yükleme yüksekliği, en az	mm	2660
Aks mesafesi	mm	3510
Toplam genişlik	mm	1928
Maksimum çalışma genişliği	mm	1780
Alt yükseklik, ortadan	mm	343
Kaldırımdan yükseklik, sol/sağ	mm	705/705
Dönüş yarıçapı, içten	mm	4151

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
Tambur türü, arka		düz
İzden sapma, sol/sağ	mm	100

Dizel motor

Üretici		JOHN DEERE
Tip		EWX 2.9
Silindir, adet		3
Güç ISO 14396, kW/PS/rpm		55/75/2200
Güç SAE J1349, kW/HP/rpm		55/74/2200
Emisyon standardı		CEV IV
Egzoz gazı arıtma		DOC-DPF

Sürüş tahriği

Hız, çalışma hızı	km/h	0-7
Hız, nakliye hızı	km/h	0-13,8
Tırmanma kabiliyeti, Vibrasyonlu/Vibrasyonsuz	%	25/35

Vibrasyon

Vibrasyon frekansı, ön, I/II	Hz	42/50
Vibrasyon frekansı, arka, I/II	Hz	42/50
Genlik, ön, I/II	mm	0,66/0,37
Genlik, arka, I/II	mm	0,66/0,37
Santrifüj gücü, ön, I/II	kN	75/60
Santrifüj gücü, arka, I/II	kN	75/60

Direksiyon

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

İslatma sistemi

Su serpintisi, Tür		Basıncılı
--------------------	--	-----------

Tank kapasitesi/Dolum miktarı

Su tankı, kapasite	L	700
--------------------	---	-----

Ses düzeyi

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

DONANIM

Tırmanma kolları sol/sağ | Her iki taraftan çıkışlı operatör platformu | Döndürülebilir koltuklu kumanda birimi | 1 sürüş kolu | Değiştirilebilir genlik: büyük/küçük | Ön ve arka vibrasyon, tekli ve çift bağlanabilir | Ana akü şalteri | Su seviye göstergesi | Kemer sarma mekanizmalı emniyet kemeri | Plastik koruyucu tavan, cam elyaf takviyeli ve katlanabilir

ÖZEL DONANIM

İzden sapma olan model | ROPS üzerinde metal koruyucu tavan (FOPS, seviye I) | Ek su pompası | Kenar kesme ve sıkıştırma donanımı | Kesme diski | Hızölçer | HAMM Sıcaklık Göstergesi (HTM) | | Dönen tepe lambası