

Teknik bilgiler

# HC 110



**Altyapı silindirleri Seri HC** | **H294**  
Düz tamburlu altyapı silindiri

## ÖNE ÇIKANLAR

- > Sınıfının en iyi gücüne sahip ve güçlü ECO moduyla motor
- > Mükemmel çekiş gücü ve arazide hareket kabiliyeti için 3 mafsallı şasi bağlantısı
- > Yüksek sıkıştırma performansı
- > Sezgisel ve dilden bağımsız çalışma
- > Kolay bakım ve servis
- > Makine ve inşaat sahası mükemmel bir şekilde görünür

## TEKNİK BİLGİLER HC 110 (H294)

## Ağırlıklar

Kabinli çalışma ağırlığı	kg	11595
ROPS ile çalışma ağırlığı	kg	11265
Kabinsiz boş ağırlık, ROPS olmadan	kg	10620
Çalışma ağırlığı maks.	kg	13700
Aks yükü, ön/arka	kg	6380/5215
Maks. çalışma ağırlığında aks yükü, ön/arka	kg	8430/5270
Statik çizgisel yük	kg/cm	29,81
Frans. Sınıflandırma, Değer/Sınıf		40,5/VM3
Lastik başına tekerlek yükü, arka	kg	2607,5

## Makine ölçüleri

Toplam uzunluk	mm	5989
Kabinli toplam yükseklik	mm	3030
Koruyucu tavanlı toplam yükseklik, plastik	mm	3061
Yükleme yüksekliği, en az	mm	2238
Aks mesafesi	mm	2992
Toplam genişlik	mm	2271
Maksimum çalışma genişliği	mm	2140
Alt yükseklik, ortadan	mm	448
Kaldırımdan yükseklik, sol/sağ	mm	500/500
Dönüş yarıçapı, içten	mm	3883
Eğim açısı, önde/arkada	°	40,6/27

## Tambur ölçüleri

Tambur genişliği, ön	mm	2140
Tambur çapı, ön	mm	1504
Tambur sacı kalınlığı, ön	mm	25
Tambur türü, ön		düz

## Lastik ölçüleri

Lastik ebadı, arka		AW 23.1-26 8 PR
Lastik üzerinden genişlik, arka	mm	2140
Lastik sayısı, arka		2

## Dizel motor

Üretici		JOHN DEERE
Tip		JDPS 4045PTE
Silindir, adet		4
Güç SAE J1995, kW/HP/rpm		101,0/135,4/2000
Emisyon standardı		EU Stage IIIA/EPA Tier 3
Egzoz gazı seviyesi		UN ECE R96 (Tier 3)
Egzoz emisyon kategorisi, Brezilya		MAR-I
Egzoz gazı arıtma		-

## Sürüş tahriği

Hız, çalışma vitesi	km/h	0-8,5
Hız, nakliye vitesi	km/h	0-11,1
Tırmanma kabiliyeti, Vibrasyonlu/Vibrasyonsuz	%	52/58

## Vibrasyon

Vibrasyon frekansı, ön, I/II	Hz	30/35
------------------------------	----	-------

## Vibrasyon

Genlik, ön, I/II	mm	1,95/0,85
Santrifüj gücü, ön, I/II	kN	250/145

## Direksiyon

Direksiyon tahdidi +/-	°	33
Direksiyon açısı +/-	°	10
Direksiyon, Tip		Mafsallı şasi direksiyonu

## Tank kapasitesi/Dolum miktarı

Yakıt tankı, kapasite	L	270
-----------------------	---	-----

## Ses düzeyi

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

## DONANIM

Göstergelere, kontrol lambalarına ve şalterlere sahip gösterge paneli | Tek taraftan çıkışlı operatör platformu | Titreşim yalıtımlı operatör platformu | Yatay koltuk ayarı | 1 sürüş kolu | EKO mod | Eğilebilir motor kaputu | Hidrostatik direksiyon | 3 mafsallı şasi bağlantısı | Acil durma | Ayarlanabilir sıyrıcı | Geri vites alarmı | Ana akü şalteri

## ÖZEL DONANIM

Isıtılmalı ve klimalı ROPS kabin (FOPS, seviye I) | Siyah sentetik deri operatör koltuğu, konfor donanımı | Yakıt ön filtresi | Üçüncü sağlayıcı sistemleri için proses verileri arabirimi, asfalt yapımı | Hızölçer | Otomatik vibrasyon sistemi | Dönen tepe lambası |