

Date tehnice

HX 90i VV-S



Cilindri compactori tandem Seria HX
Cilindru compactor tandem cu două bandaje vibratoare

H299

TRĂSĂTURI PRINCIPALE

- > Calitate înaltă a compactării datorată configurării optime a parametrilor de compactare
- > Sistem inteligent de stropire cu apă
- > Concept de operare Easy Drive
- > Concept inovator de cabină pentru vizibilitate optimă și confort ridicat
- > Digital ready

DATE TEHNICE HX 90i VV-S (H299)

Greutăți		
Greutate de funcționare cu cabină	kg	9605
Greutate proprie fără cabină, fără ROPS	kg	8510
Greutate maximă de funcționare	kg	12230
Greutatea pe axa din față/spate	kg	4865/4740
greutate pe axă la greutatea maximă de funcționare, față/spate	kg	4440/7790
Sarcină liniară statică, față/spate	kg/cm	28,95/28,22
Clasificare franceză, valoarea/clasa		22,53/VT1
Dimensiuni ale mașinii		
Lungime totală	mm	4448
Înălțime totală cu cabină	mm	2965
Înălțime de încărcare, minimă	mm	2170
Ampatament	mm	3250
Lățime totală cu cabină	mm	1860
Lățime maximă de lucru	mm	3050
Garda la sol, mijloc	mm	300
Garda la bordură, stânga/dreapta	mm	655/655
Rază de bracaj, interioară	mm	3000
Dimensiunile bandajelor		
Lățimea bandajului, față/spate	mm	1680/1680
Diametrul bandajului, față/spate	mm	1200/1200
Grosimea bandajului, față/spate	mm	17/17
Tip de bandaj, față		neted/divizat
Tip de bandaj, spate		neted/divizat
Abatere de la ecartament, stânga/dreapta	mm	1370
Motor diesel		
Producător		DEUTZ
Tip		TCD 3.6 L4
Cilindri, număr		4
Putere ISO 14396, kW/PS/rot/min		74,4/101,2/2200
Putere SAE J1349, kW/HP/rot/min		74,4/99,7/2200
Nivelul emisiilor UE		UE Etapa V
Nivelul emisiilor SUA		EPA Faza 4
Tratare ulterioară a gazelor de eșapament		DOC-DPF-SCR
Mecanism de acționare a vehiculului		
Viteză, progresivă	km/h	0 - 10,6
Reglare, progresivă		HAMMTRONIC
Capacitate de urcare a pantelor, cu/fără vibrație	%	42/47
Vibrație		
Frecvență de vibrare, față, I/II	Hz	42/50

Vibrație		
Frecvență de vibrare, spate, I/II	Hz	42/50
Amplitudine, față, I/II	mm	0,63/0,44
Amplitudine, spate, I/II	mm	0,63/0,44
Forță centrifugă, față, I/II	kN	84,13/77,77
Forță centrifugă, spate, I/II	kN	84,13/77,77
Direcție		
Unghi de pendulare +/-	°	4
Sistem de direcție, tip		Tracțiune integrală, analogică
Instalație de stropire		
Sistem de stropire cu apă, tip		Presiune
Capacitate rezervor/capacitate de umplere		
Rezervor de combustibil, capacitate	L	160
Rezervor AdBlue/DEF, capacitate	L	20
Rezervor de apă, capacitate	L	810
Nivel de zgomot		
Nivel de putere acustică L(WA), garantat	db(A)	106
Nivel de putere acustică L(WA), măsurat reprezentativ	db(A)	105

DOTARE

2 pompe de apă | Ștergător rabatabil | Concept de operare Easy Drive | Mod ECO | Suport pentru băuturi | Geam în podeaua cabinei, în față și în spate | Filtrare apă (tripă) | Robinet central de evacuare a apei | Sistem de camere | Faruri de lucru

DOTARE SPECIALĂ

Încălzire și instalație de climatizare | Dispozitiv de monitorizare a centurii | Tahograf | Interfață Bluetooth pentru Smart Doc | Smart Receiver | Smart Compact Basic | Stație meteorologică | Smart Display | Apărătoare pentru tabloul de bord | Dispozitiv de presare a marginilor și de tăiere | Distribuitor de criblură | HAMM Compaction Meter (HCM) | Funcție automată de oprire a motorului | HAMM Temperature Meter (HTM) | Claxon marșarier | JDLINK | Iluminare margini bandaj | Iluminare bandaj | Funcție Coming Home