

Date tehnice

HX 90i VV



Cilindri compactori tandem Seria HX

Cilindru compactor tandem cu două bandaje vibratoare

H299

TRĂȘĂTURI 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 (H299)

Greutăți

Greutate de funcționare cu cabină	kg	9315
Greutate proprie fără cabină, fără ROPS	kg	8220
Greutate maximă de funcționare	kg	11930
Greutatea pe axa din față/spate	kg	4270/4595
greutate pe axă la greutatea maximă de funcționare, față/spate	kg	4290/7640
Sarcină liniară statică, față/spate	kg/cm	28,08/27,34
Clasificare franceză, valoarea/clasa		22,7/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/nedivizat
Tip de bandaj, spate		neted/nedivizat
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
Standard emisii de gaze		UE Etapa V/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	%	43/48

Vibrație

Frecvență de vibrație, față, I/II	Hz	42/50
Frecvență de vibrație, spate, I/II	Hz	42/50

Vibrație

Amplitudine, față, I/II	mm	0,68/0,44
Amplitudine, spate, I/II	mm	0,68/0,44
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 (triplă) | Robinet central de evacuare a apei | Sistem de camere digitale | Faruri de lucru

DOTARE SPECIALĂ

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