

Date tehnice

# HX 90i VT-S



## Cilindri compactori tandem Seria HX

Cilindru compactor tandem cu bandaj vibrator și set de roți

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 VT-S (H299)

## Greutăți

Greutate de funcționare cu cabină	kg	9210
Greutate proprie fără cabină, fără ROPS	kg	8100
Greutate maximă de funcționare	kg	11910
Greutatea pe axa din față/spate	kg	4865/4345
greutate pe axă la greutatea maximă de funcționare, față/spate	kg	4440/7470
Sarcină liniară statică, față	kg/cm	28,95
Clasificare franceză, valoarea/clasa		22,7/VX1
Sarcină pe roată per pneu, spate	kg	1086,25

## 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 bordura, stânga/dreapta	mm	655/655
Rază de braț, interioară	mm	3000

## Dimensiunile bandajelor

Lățimea bandajului, față	mm	1680
Diametrul bandajului, față	mm	1200
Grosimea bandajului, față	mm	17
Tip de bandaj, față		neted/divizat
Abatere de la ecartament, stânga/dreapta	mm	1370

## Dimensiunile pneurilor

Dimensiunea pneurilor, spate		11.00-20
Lățime la nivelul pneurilor, spate	mm	1680
Număr de pneuri, spate		4

## 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 - 9,8
Reglare, progresivă		HAMMTRONIC
Capacitate de urcare a pantelor, cu/fără vibrație	%	41/46

## Vibrație

Frecvență de vibrație, față, I/II	Hz	42/50
Amplitudine, față, I/II	mm	0,63/0,44
Forță centrifugă, față, 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
Rezervor de aditivi, capacitate	L	30

## 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 | Table de protecție termică | 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