

Date tehnice

HC 130i VIO



Cilindre compactoare Seria HC

Cilindru compactor cu bandaj VIO

H254

TRĂSĂTURI PRINCIPALE

- > Performanță ridicată de compactare
- > Sistem de compactare VIO - vibrație sau oscilație
- > Hammtronic pentru confort ridicat, siguranță și emisii reduse
- > Posibilități de configurare personalizată și o gamă largă de opțiuni
- > Digital ready

DATE TEHNICE HC 130i VIO (H254)

Greutăți		
Greutate de funcționare cu cabină	kg	12585
Greutate de funcționare cu ROPS	kg	13235
Greutate proprie fără cabină, fără ROPS	kg	11510
Greutate maximă de funcționare	kg	17010
Greutatea pe axa din față/spate	kg	7135/5450
greutate pe axă la greutatea maximă de funcționare, față/spate	kg	7860/9150
Sarcină liniară statică, față	kg/cm	33,34
Clasificare franceză, valoarea/clasa		
Sarcină pe roată per pneu, spate	kg	2725
Dimensiuni ale mașinii		
Lungime totală	mm	6117
Înălțime totală cu cabină	mm	3054
Înălțime totală cu ROPS	mm	3054
Înălțime de încărcare, minimă	mm	3054
Ampatament	mm	3266
Lățime totală cu cabină	mm	2474
Lățime maximă de lucru	mm	2140
Garda la sol, mijloc	mm	461
Garda la bordură, stânga/dreapta	mm	477/477
Rază de bracăj, interioară	mm	4131
Unghi de taluz, față/spate	°	34,2/23,7
Dimensiunile bandajelor		
Lățimea bandajului, față	mm	2140
Diametrul bandajului, față	mm	1504
Grosimea bandajului, față	mm	20
Tip de bandaj, față		neted
Dimensiunile pneurilor		
Dimensiunea pneurilor, spate		AW 23.1-26 12 PR
Lățime la nivelul pneurilor, spate	mm	2122
Număr de pneuri, spate		2
Motor diesel		
Producător		JOHN DEERE
Tip		JDPS 4045PSS
Cilindri, număr		4
Putere ISO 14396, kW/PS/rot/min		119,6/162,6/2000
Putere SAE J1349, kW/HP/rot/min		119,6/160,4/2000
Nivelul emisiilor UE		EU Stage 5
Nivelul emisiilor SUA		EPA Tier 4
Nivelul emisiilor Coreea		KOR Stage 5
Tratare ulterioară a gazelor de eșapament		DOC-DPF-SCR

Mecanism de acționare a vehiculului		
Viteză, progresivă	km/h	0 - 12,1
Reglare, progresivă		HAMMTRONIC
Capacitate de urcare a pantelor, cu/fără vibrație	%	52/58
Vibrație		
frecvenței vibrațiilor	Hz	33
Amplitudine, vibrații	mm	1,95
Forță centrifugă, vibrații	kN	280
Oscilație		
Forță de oscilație	kN	230,2
Frecvența oscilațiilor	Hz	30
Amplitudine tangențială, oscilație	mm	1,62
Direcție		
Unghi de direcție +/-	°	35
Unghi de pendulare +/-	°	max. 12
Sistem de direcție, tip		Direcție articulată
Capacitate rezervor/capacitate de umplere		
Rezervor de combustibil, capacitate	L	280
Rezervor AdBlue/DEF, capacitate	L	32
Nivel de zgomot		
Nivel de putere acustică L(WA), garantat	db(A)	108
Nivel de putere acustică L(WA), măsurat reprezentativ	db(A)	106

DOTARE

Prize de 12 V (duble) | 2 oglinzi retrovizoare exterioare mari | Articulație pivotantă în 3 puncte | Tablou de bord cu afișaje, lămpi de control și butoane de funcții | Concept de operare Easy Drive | Mod ECO | Preselectarea vitezei | Protecție furtun la partea din față a mașinii | Postul șoferului cu sistemul de vibrații decuplat | Sistem automat de vibrații

DOTARE SPECIALĂ

Cabină ROPS cu instalație de încălzire și climatizare (FOPS, treapta I) | Încălzire staționară | Tahograf | Interfață Bluetooth pentru Smart Doc | Smart Receiver | Carcasele picioarelor bătătoare | Compactor cu plăci atașabil | Claxon marșarier | Faruri de lucru | Funcție Coming Home | Funcție automată de oprire a motorului | Întrerupător-separator de baterie