

Date tehnice

HC 119i



Cilindre compactoare Seria HC

Cilindru compactor cu bandaj neted

H305

TRĂSĂTURI PRINCIPALE

- > Motor puternic CEV Stage V cu modul ECO
- > Articulație pivotantă în 3 puncte pentru distribuția uniformă a greutății și o excelentă stabilitate direcțională
- > Performanță ridicată de compactare
- > Operare intuitivă și neutră din punct de vedere lingvistic
- > Întreținere și reparații ușoare
- > Vizibilitate excelentă asupra mașinii și șantierului

DATE TEHNICE HC 119i (H305)

Greutăți

Greutate de funcționare cu ROPS	kg	11020
Greutate proprie fără cabină, fără ROPS	kg	10375
Greutate maximă de funcționare	kg	11200
Greutatea pe axa din față/spate	kg	6060/4960
greutate pe axă la greutatea maximă de funcționare, față/spate	kg	6140/5060
Sarcină liniară statică, față	kg/cm	28,3
Clasificare franceză, valoarea/clasa		38,5/VM2
Sarcină pe roată per pneu, spate	kg	2480

Dimensiuni ale mașinii

Lungime totală	mm	5989
Înălțime totală	mm	3067
Înălțime de încărcare, minimă	mm	3067
Ampatament	mm	2992
Lățimea totală	mm	2280
Lățime maximă de lucru	mm	2140
Garda la sol, mijloc	mm	470
Garda la bordura, stânga/dreapta	mm	500/500
Rază de bracăj, interioară	mm	4260
Unghi de taluz, față/spate	°	41/27

Dimensiunile bandajelor

Lățimea bandajului, față	mm	2140
Diametrul bandajului, față	mm	1504
Grosimea bandajului, față	mm	25
Tip de bandaj, față		neted

Dimensiunile pneurilor

Dimensiunea pneurilor, spate		AW 23.1-26 8 PR
Lățime la nivelul pneurilor, spate	mm	2140
Număr de pneuri, spate		2

Motor diesel

Producător		
Tip		H4C510122
Cilindri, număr		4
Putere SAE J1995, kW/HP/rot/min		74/99,2/2200
Standard emisii de gaze		CEV V
Tratare ulterioară a gazelor de eșapament		DOC-DPF-SCR

Mecanism de acționare a vehiculului

Viteză, treaptă de lucru	km/h	0-7,0
Viteză, treaptă de transport	km/h	0-12,0
Capacitate de urcare a pantelor, cu/fără vibrație	%	30/35

Vibrație

Frecvență de vibrare, față, I/II	Hz	30/35
----------------------------------	----	-------

Vibrație

Amplitudine, față, I/II	mm	1,92/0,84
Forță centrifugă, față, I/II	kN	242/145

Direcție

Unghi de direcție +/-	°	33
Unghi de pendulare +/-	°	10
Sistem de direcție, tip		Direcție articulată

Capacitate rezervor/capacitate de umplere

Rezervor de combustibil, capacitate	L	270
Rezervor AdBlue/DEF, capacitate	L	24,0

Nivel de zgomot

Nivel de putere acustică L(WA), garantat	db(A)	
Nivel de putere acustică L(WA), măsurat reprezentativ	db(A)	106

DOTARE

Tablou de bord cu afișaje, lămpi de control și comutatoare | Post șofer cu urcare pe o parte | Postul șoferului cu sistemul de vibrații decuplat | Reglare longitudinală a scaunului | 1 manșă de comandă | Mod ECO | Capotă rabatabilă a motorului | Direcție hidrostatică | Articulație pivotantă în 3 puncte | Oprire de urgență | Ștergător reglabil | Întrerupător-separator de baterie | Protecție furtun la partea din față a mașinii

DOTARE SPECIALĂ

Învelișuri picior bătător | Vitezometru | Sistem de lumini de lucru pentru ROPS, dublu, cu LED High Power | Sistem automat de vibrații