

Date tehnice

HC 119i



Cilindre compactoare Seria HC

Cilindru compactor cu bandaj neted

H279

TRĂSĂTURI PRINCIPALE

- > Motor puternic CEV Stage IV cu modul ECO
- > Articulație pivotantă în 3 puncte pentru distribuția uniformă a greutateii 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 (H279)

Greutăți		
Greutate de funcționare cu parasolar	kg	11190
Greutate proprie fără cabină, fără ROPS	kg	10615
Greutate maximă de funcționare	kg	11300
Greutatea pe axa din față/spate	kg	6015/5175
Sarcină liniară statică, față	kg/cm	28,1
Clasificare franceză, valoarea/clasa		37,7/VM2
Sarcină pe roată per pneu, spate	kg	2587,5
Dimensiuni ale mașinii		
Lungime totală	mm	5926
Înălțime totală	mm	3061
Înălțime de încărcare, minimă	mm	2238
Ampatament	mm	2992
Lățimea totală	mm	2282
Lățime maximă de lucru	mm	2140
Garda la sol, mijloc	mm	448
Garda la bordură, stânga/dreapta	mm	500/500
Rază de bracăj, interioară	mm	3883
Unghi de taluz, față/spate	°	45/27
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		CUMMINS
Tip		QSB 4.5 CIVD1
Cilindri, număr		4
Putere ISO 14396, kW/PS/rot/min		90/122/2200
Putere SAE J1349, kW/HP/rot/min		90/121/2200
Standard emisii de gaze		CEV IV
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	%	36/41
Vibrație		
Frecvență de vibrare, față, I/II	Hz	30/35
Amplitudine, față, I/II	mm	1,80/0,76
Forță centrifugă, față, I/II	kN	240/158

Direcție		
Sistem de direcție, tip		Direcție articulată
Capacitate rezervor/capacitate de umplere		
Rezervor de combustibil, capacitate	L	270
Rezervor AdBlue/DEF, capacitate	L	47,0
Nivel de zgomot		
Nivel de putere acustică L(WA), garantat	db(A)	
Nivel de putere acustică L(WA), măsurat reprezentativ	db(A)	110

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 | Ștergător reglabil | Acoperiș de protecție din material plastic, armat cu fibră de sticlă și rabatabil

DOTARE SPECIALĂ

Ștergător în variantă din metal, pe două părți | Măsurător de compactare HCQ | Vitezometru | Sistem automat de vibrații | Girofar