

Date tehnice

HC 130i G P



Cilindre compactoare Seria HC
Cilindru compactor cu bandaj de picior bătător

H310

TRĂSĂTURI PRINCIPALE

- > Motor cu cea mai bună putere din clasa sa și mod ECO puternic
- > Articulație pivotantă în 3 puncte pentru o excelentă tracțiune și mobilitate pe teren
- > 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 130i G P (H310)

Greutăți		
Greutate de funcționare cu cabină	kg	13490
Greutate de funcționare cu ROPS	kg	13160
Greutate proprie fără cabină, fără ROPS	kg	12510
Greutate maximă de funcționare	kg	13600
Greutatea pe axa din față/spate	kg	7615/5875
greutate pe axă la greutatea maximă de funcționare, față/spate	kg	7670/5930
Sarcină liniară statică, față	kg/cm	35,58
Clasificare franceză, valoarea/clasa		48,1/VPM3
Sarcină pe roată per pneu, spate	kg	2937,5
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 bracaj, interioară	mm	3883
Unghi de taluz, față/spate	°	45/27
Dimensiunile bandajelor		
Lățimea bandajului, față	mm	2140
Diametrul bandajului, față	mm	1707
Grosimea bandajului, față	mm	15
Tip de bandaj, față		Picior bătător
Înălțimea piciorului bătător	mm	112
Picioare bătătoare, număr		130
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		JOHN DEERE
Tip		JDPS 4045EWS
Cilindri, număr		4
Putere ISO 14396, kW/PS/rot/min		85,0/115,7/2000
Putere SAE J1995, kW/HP/rot/min		85,0/114,0/2000
Nivelul emisiilor UE		UE Etapa V
Nivelul emisiilor SUA		EPA Faza 4
Tratare ulterioară a gazelor de eșapament		DOC-DPF-SCR

Mecanism de acționare a vehiculului		
Viteză, treaptă de lucru	km/h	0-8,5
Viteză, treaptă de transport	km/h	0-10,8
Capacitate de urcare a pantelor, cu/fără vibrație	%	54/60
Vibrație		
Frecvență de vibrare, față, I/II	Hz	30/35
Amplitudine, față, I/II	mm	1,80/0,80
Forță centrifugă, față, I/II	kN	250/145
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	32
Nivel de zgomot		
Nivel de putere acustică L(WA), garantat	db(A)	107
Nivel de putere acustică L(WA), măsurat reprezentativ	db(A)	105

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 | Sistem de lumini de lucru, cvadruplu, cu LED High Power | Claxon marșarier | Întrerupător-separator de baterie | Protecție furtun la partea din față a mașinii | Cală de roată | Trusă de scule vehicul

DOTARE SPECIALĂ

Interfață pentru datele de proces de la terți ofertanți de sisteme, lucrări de terasamente | Măsurător de compactare | Vitezometru | John Deere Operations Center | Girofar | Sistem automat de vibrații | Trusă de scule vehicul