

Date tehnice

HC 130 P



Cilindre compactoare Seria HC
Cilindru compactor cu bandaj de picior bătător

H294

TRĂȘĂTURI 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 130 P (H294)

Greutăți

Greutate de funcționare cu cabină	kg	13370
Greutate de funcționare cu ROPS	kg	13040
Greutate proprie fără cabină, fără ROPS	kg	12390
Greutate maximă de funcționare	kg	13480
Greutatea pe axa din față/spate	kg	7555/5815
greutate pe axă la greutatea maximă de funcționare, față/spate	kg	7610/5870
Sarcină liniară statică, față	kg/cm	35,30
Clasificare franceză, valoarea/clasa		46,3/VPM3
Sarcină pe roată per pneu, spate	kg	2907,5

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 4045PTE
Cilindri, număr		4
Putere SAE J1995, kW/HP/rot/min		101,0/135,4/2000
Standard emisii de gaze		UE Etapa IIIA/EPA Faza 3
Nivelul emisiilor		UN ECE R96 (Tier 3)
Nivelul emisiilor Brazilia		MAR-I
Tratare ulterioară a gazelor de eșapament		-

Mecanism de acționare a vehiculului

Viteză, treaptă de lucru	km/h	0-8,5
--------------------------	------	-------

Mecanism de acționare a vehiculului

Viteză, treaptă de transport	km/h	0-10,8
Capacitate de urcare a pantelor, cu/fără vibrație	%	54/60

Vibrație

Frecvență de vibrație, 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
-------------------------------------	---	-----

Nivel de zgomot

Nivel de putere acustică L(WA), garantat	db(A)	108
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 | Claxon marșarier | Întrerupător-separator de baterie

DOTARE SPECIALĂ

Cabină ROPS cu instalație de încălzire și climatizare (FOPS, treapta I) | Scaun șofer din piele sintetică de culoare neagră, dotare confort | Prefiltru de combustibil | Interfață pentru datele de proces de la terți ofertanți de sisteme, lucrări asfaltice | Vitezometru | Sistem automat de vibrații | Girofar |