

Date tehnice

# HC 180



**Cilindre compactoare Seria HC**  
Cilindru compactor cu bandaj neted

H257

## TRĂSĂTURI PRINCIPALE

- > Performanță ridicată de compactare
- > Postul de conducere spațios cu conceptul de operare Easy Drive
- > Hammtronic pentru confort ridicat, siguranță și emisii reduse
- > Posibilități de configurare personalizată și o gamă largă de opțiuni
- > Digital ready

## DATE TEHNICE HC 180 (H257)

## Greutăți

Greutate de funcționare cu cabină	kg	17340
Greutate de funcționare cu ROPS	kg	17005
Greutate proprie fără cabină, fără ROPS	kg	16135
Greutate maximă de funcționare	kg	19840
Greutatea pe axa din față/spate	kg	11085/6255
greutate pe axă la greutatea maximă de funcționare, față/spate	kg	12860/6980
Sarcină liniară statică, față	kg/cm	51,80
Clasificare franceză, valoarea/clasa		72,68/VMS
Sarcină pe roată per pneu, spate	kg	3127,5

## Dimensiuni ale mașinii

Lungime totală	mm	6527
Înălțime totală cu cabină	mm	3046
Înălțime totală cu ROPS	mm	3054
Înălțime de încărcare, minimă	mm	3046
Ampatament	mm	3267
Lățime totală cu cabină	mm	2474
Lățime maximă de lucru	mm	2140
Garda la sol, mijloc	mm	453
Garda la bordură, stânga/dreapta	mm	469/496
Rază de bracăj, interioară	mm	4137
Unghi de taluz, față/spate	°	34,9/25,7

## Dimensiunile bandajelor

Lățimea bandajului, față	mm	2140
Diametrul bandajului, față	mm	1504
Grosimea bandajului, față	mm	45
Tip de bandaj, față		neted

## Dimensiunile pneurilor

Dimensiunea pneurilor, spate		AW 23.1-26 12 PR
Lățime la nivelul pneurilor, spate	mm	2140
Număr de pneuri, spate		2

## Motor diesel

Producător		DEUTZ
Tip		TCD 2012 L06 2V
Cilindri, număr		6
Putere ISO 14396, kW/PS/rot/min		150,0/203,9/2000
Putere SAE J1349, kW/HP/rot/min		150,0/201,2/2000
Standard emisii de gaze		UN ECE R96 (Tier 3)
Nivelul emisiilor UE		UE Etapa IIIA
Nivelul emisiilor SUA		EPA Faza 3
Tratare ulterioară a gazelor de eșapament		-

## Mecanism de acționare a vehiculului

Viteză, progresivă	km/h	0 - 11,9
Reglare, progresivă		HAMMTRONIC
Capacitate de urcare a pantelor, cu/fără vibrație	%	55/61

## Vibrație

Frecvență de vibrație, față, I/II	Hz	28/31
Amplitudine, față, I/II	mm	2,10/1,35
Forță centrifugă, față, I/II	kN	330/260

## Direcție

Unghi de pendulare +/-	°	max. 12
Sistem de direcție, tip		Direcție articulată

## Capacitate rezervor/capacitate de umplere

Rezervor de combustibil, capacitate	L	336
-------------------------------------	---	-----

## Nivel de zgomot

Nivel de putere acustică L(WA), garantat	db(A)	107
Nivel de putere acustică L(WA), măsurat reprezentativ	db(A)	104

## 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 | Traction Control, manual | Ștergător din material plastic, pentru bandajul neted

## DOTARE SPECIALĂ

Traction Control, automat | Ștergător din material plastic, pentru bandajul neted (dublu, în formă de V) | Cabină ROPS cu sistem de încălzire (FOPS, treapta I) | Dispozitiv de monitorizare a centurii | Cotieră stânga, cu reglare ușoară | Încălzire staționară | Radio | Tahograf | Extinctor | Interfață Bluetooth pentru Smart Doc | Apărătoare pentru tabloul de bord | Lamă de împingere | Înelșuri picior bătător | Funcție automată de oprire a motorului | Sistem de camere digitale | Faruri de lucru | Girofar | Capotă motor cu deschidere electrică confortabilă | Funcție Coming Home | Întrerupător-separator de baterie | Trusă de scule vehicul