

Date tehnice

# 3518 HT



**Compactoare Serie 3000**

Compactor cu bandaj neted

**H176**

## TRĂSĂTURI PRINCIPALE

- > Vizibilitate excelentă asupra mașinii și șantierului
- > Platformă șofer ergonomică cu unitate de comandă scaun pivotantă, scaun șofer reglabil și coloană de direcție basculantă
- > Sistem electronic de management al mașinii Hammtronic
- > Operare simplă, intuitivă și neutră din punct de vedere lingvistic
- > Articulație pivotantă în 3 puncte pentru o excelentă tracțiune și mobilitate pe teren

## DATE TEHNICE 3518 HT (H176)

## Greutate

Greutate de funcționare cu cabină	kg	17825
Greutate funcțională cu ROPS	kg	17605
Greutate funcțională max.	kg	21420
Sarcină pe osie, față/spate	kg	10785/7040
Sarcină liniară statică, față	kg/cm	48,6
Clasificare după modelul francez, valoare/clasă		68,73/VM4

## Dimensiuni utilaj

Lungime totală	mm	6210
Înălțime totală cu cabină	mm	2980
Înălțime de încărcare, minimă	mm	2325
Ampatament	mm	3165
Lățime totală cu cabină	mm	2390
Gardă la sol, centru	mm	425
Rază de viraj, interioară	mm	4180
Unghi de înclinare al taluzului, față/spate	°	34/27

## Dimensiuni tambur

Lățime tambur, față	mm	2220
Diametru tambur, față	mm	1600
Forță tambur, față	mm	45
Tip tambur, față		neted

## Dimensiuni pneuri

Dimensiune pneuri, spate		AW 23.1-26 12 PR
--------------------------	--	------------------

## Motor diesel

Producător		DEUTZ
Tip		TCD 2012 L06 2V
Cilindri, număr		6
Putere ISO 14396, kW/PS/rpm		155,0/210,8/2300
Putere SAE J1349, kW/HP/rpm		155,0/207,7/2300
Nivelul emisiilor de gaz		UE etapa IIIA/EPA nivel 3

## Mecanism de acționare

Viteză, continuă	km/h	0 - 13,0
Reglare, continuă		Hammtronic
Capacitate de urcare, cu/fără vibrații	%	56/61

## Vibrație

Frecvență vibrații, față, I/II	Hz	27/30
Amplitudine, față, I/II	mm	2,00/1,19
Forță centrifugă, față, I/II	kN	331/243

## Direcție

Unghi de oscilație +/-	°	10
Direcție, tip		Direcție articulată

## Capacitate rezervor/capacitate de umplere

Rezervor de combustibil, capacitate	L	290
-------------------------------------	---	-----

## Nivel de zgomot

Putere acustică dB(A), etichetă	dB(A)	105
Putere acustică dB(A), măsurată	dB(A)	103

## ECHIPAMENT

2 cotiere | Articulație pivotantă în 3 puncte | Raclor reglabil | Tablou de bord cu afișaj, martori de control și comutatoare | Control automat al tracțiunii și controlul stabilității | Întrerupător-separator de baterie | Post de comandă cu reglarea coloanei de direcție | Post șofer cu urcare pe ambele părți | Preselectarea vitezei | Sistem de direcție hidrostatic | Platformă post șofer decuplată de la vibrații | Tracțiune integrală hidrostatică fără trepte | Balustradă scară de acces la postul șoferului | Lamă de buldozer

## ECHIPAMENT SPECIAL

ROPS, rigid | Încălzire staționară | Radio | Acoperiș de protecție | Înelșuri picior bătător | Versiune cu prefiltru suplimentar de combustibil | Modul HAMM Compaction Meter (HCM) | Afișaj frecvență, vibrație | Claxon marșarier | Proiectoare de lucru | Girofar | Grilaj de protecție pentru set de iluminat | Protecție furtun