

Date tehnice

3412



Compactoare Serie 3000

Compactor cu bandaj neted

H180

TRĂSĂTURI PRINCIPALE

- > Vizibilitate excelentă asupra mașinii și șantierului
- > Capacitate de compactare mare datorată unei încărcări liniare mari și amplitudinilor mari
- > Operare simplă, intuitivă și neutră din punct de vedere lingvistic
- > Platformă șofer ergonomică cu unitate de comandă scaun pivotantă, scaun șofer reglabil și coloană de direcție basculantă
- > Articulație pivotantă în 3 puncte pentru o excelentă tracțiune și mobilitate pe teren

DATE TEHNICE 3412 (H180)

Greutate

Greutate de funcționare cu cabină	kg	12200
Greutate funcțională cu ROPS	kg	11980
Greutate proprie fără cabină, fără ROPS	kg	11530
Greutate funcțională max.	kg	15270
Sarcină pe osie, față/spate	kg	6705/5495
Sarcină liniară statică, față	kg/cm	31,3
Clasificare după modelul francez, valoare/clasă		42,2/VM3
Sarcină per pneu, spate	kg	2747,5

Dimensiuni utilaj

Lungime totală	mm	5705
Înălțime totală cu cabină	mm	2990
Înălțime totală cu ROPS	mm	2945
Înălțime de încărcare, minimă	mm	2325
Ampatament	mm	3015
Lățime totală cu cabină	mm	2250
Lățime de lucru maximă	mm	2140
Gardă la sol, centru	mm	375
Garda la bordură, stânga/dreapta	mm	465/465
Rază de viraj, interioară	mm	3690
Unghi de înclinare al taluzului, față/spate	°	31/34

Dimensiuni tambur

Lățime tambur, față	mm	2140
Diametru tambur, față	mm	1504
Forță tambur, față	mm	30
Tip tambur, față		neted

Dimensiuni pneuri

Dimensiune pneuri, spate		AW 23.1-26 12 PR
Lățime pneuri, spate	mm	2130
Nr. de pneuri, spate		2

Motor diesel

Producător		DEUTZ
Tip		TCD 2012 L04 2V
Cilindri, număr		4
Putere ISO 14396, kW/PS/rpm		100,0/136,0/2300
Putere SAE J1349, kW/HP/rpm		100,0/134,0/2300
Nivelul emisiilor de gaz		UE etapa IIIA/EPA nivel 3

Mecanism de acționare

Viteză, în regim de lucru	km/h	0-3,7/0-5,4/0-6,0
Viteză, în regim de transport	km/h	0-11,7
Capacitate de urcare, cu/fără vibrații	%	51/56

Vibrație

Frecvență vibrații, față, I/II	Hz	30/40
Amplitudine, față, I/II	mm	1,91/0,90
Forță centrifugă, față, I/II	kN	256/215

Direcție

Unghi de oscilație +/-	°	10
------------------------	---	----

Direcție

Direcție, tip		Direcție articulată
---------------	--	---------------------

Capacitate rezervor/capacitate de umplere

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

Nivel de zgomot

Putere acustică dB(A), etichetă	db(A)	106
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

ECHIPAMENT SPECIAL

Încălzire staționară | Radio | Tahograf | HCQ Navigator | Acoperiș de protecție | Înelișuri picior bătător | Versiune cu prefiltru suplimentar de combustibil | Modul HAMM Compaction Meter (HCM) | Tahometru | Afișaj frecvență, vibrație | Claxon marșarier | Interfață sistem telematic | Proiectoare de lucru | Girofar | Grilaj de protecție pentru set de iluminat | Protecție furtun hidrolic pe cadrul frontal | Unelte pentru bord