

Date tehnice

311D



Compactoare Serie 300

Compactor cu bandaj neted

H216

TRĂSĂTURI PRINCIPALE

- > Articulație pivotantă în 3 puncte pentru o excelentă tracțiune și mobilitate pe teren
- > Tracțiune pe bandaj pentru o capacitate de urmare mare
- > Operare simplă, intuitivă și neutră din punct de vedere lingvistic
- > Platformă șofer ergonomică
- > Vizibilitate excelentă asupra mașinii și șantierului

DATE TEHNICE 311D (H216)

Greutate

Greutate funcțională, cu parasolar	kg	11220
Greutate funcțională max.	kg	11440
Sarcină pe osie, față/spate	kg	6420/4800
Sarcină liniară statică, față	kg/cm	30,0
Clasificare după modelul francez, valoare/clasă		40,6/VM3

Dimensiuni utilaj

Lungime totală	mm	5698
Înălțime totală	mm	3126
Înălțime de încărcare, minimă	mm	2331
Ampatament	mm	2995
Lățime totală	mm	2262
Gardă la sol, centru	mm	419
Rază de viraj, interioară	mm	3990
Unghi de înclinare al taluzului, față/spate	°	29/26

Dimensiuni tambur

Lățime tambur, față	mm	2140
Diametru tambur, față	mm	1504
Forță tambur, față	mm	25
Tip tambur, față		neted

Dimensiuni pneuri

Dimensiune pneuri, spate		AW 23.1-26 8 PR
Lățime pneuri, spate	mm	2140
Nr. de pneuri, spate		2

Motor diesel

Producător		CUMMINS
Tip		4BT AA 3.9
Cilindri, număr		4
Putere ISO 14396, kW/PS/rpm		74/100/2200
Putere SAE J1349, kW/HP/rpm		74/99/2200
Nivelul emisiilor de gaz		CEV III

Mecanism de acționare

Viteză, în regim de lucru	km/h	0-5,5/0-7,0/0-8,5
Viteză, în regim de transport	km/h	0-12,5
Capacitate de urcare, cu/fără vibrații	%	48/53

Vibrație

Frecvență vibrații, față, I/II	Hz	32/40
Amplitudine, față, I/II	mm	1,83/0,77
Forță centrifugă, față, I/II	kN	240/158

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)	
---------------------------------	-------	--

Nivel de zgomot

Putere acustică dB(A), măsurată	db(A)	110
---------------------------------	-------	-----

ECHIPAMENT

Tablou de bord cu afișaj, martori de control și comutatoare | Post șofer cu urcare pe o parte | Platformă post șofer decuplată de la vibrații | Reglare longitudinală a scaunului | 1 manșă de comandă | Capotă motor rabatabilă | Sistem de direcție hidrostatic | Articulație pivotantă în 3 puncte | Raclo reglabil | Acoperiș de protecție din material plastic, armat cu fibră de sticlă și rabatabil | Husă pentru tabloul de bord

ECHIPAMENT SPECIAL

Modul HAMM Compaction Meter (HCM) | Tahometru | Interfață sistem telematic | Proiectoare de lucru | Protecție furtun