

Date tehnice

3520 P



Compactoare Serie 3000
Compactor cu bandaj cu picior bătător

H176

TRĂSĂTURI PRINCIPALE

- > Operare simplă, intuitivă și neutră din punct de vedere lingvistic
- > Vizibilitate excelentă asupra mașinii și șantierului
- > Capacitate de compactare mare datorată unei încărcări liniare mari și amplitudinilor mari
- > 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 3520 P (H176)

Greutate

Greutate de funcționare cu cabină	kg	20000
Greutate funcțională cu ROPS	kg	19780
Greutate funcțională max.	kg	21730
Sarcină pe osie, față/spate	kg	12690/7310
Clasificare după modelul francez, valoare/clasă		79,46/VP5

Dimensiuni utilaj

Lungime totală	mm	6210
Înălțime totală cu cabină	mm	3050
Înălțime de încărcare, minimă	mm	2350
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	°	37/27

Dimensiuni tambur

Lățime tambur, față	mm	2220
Diametru tambur, față	mm	1784
Forță tambur, față	mm	35
Tip tambur, față		Picior bătător
Înălțime picior bătător	mm	100
Nr. de picioare bătătoare		150

Dimensiuni pneuri

Dimensiune pneuri, spate		TR 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, în regim de lucru	km/h	0-3,8/0-5,3/0-5,9
Viteză, în regim de transport	km/h	0-11,1
Capacitate de urcare, cu/fără vibrații	%	51/56

Vibrație

Frecvență vibrații, față, I/II	Hz	27/30
Amplitudine, față, I/II	mm	1,93/1,15
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
---------------------------------	-------	-----

Nivel de zgomot

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 | Versiune cu prefiltru suplimentar de combustibil | Modul HAMM Compaction Meter (HCM) | Tahometru | Afișaj frecvență, vibrație | Claxon marșarier | Sistem de vibrație automat | Proiectoare de lucru | Girofar | Grilaj de protecție pentru set de iluminat | Protecție furtun