

Date tehnice

3520



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
- > Articulație pivotantă în 3 puncte pentru o excelentă tracțiune și mobilitate pe teren
- > Capacitate de compactare mare datorată unei încărcări liniare mari și amplitudinilor mari
- > Operare simplă, intuitivă și neutră din punct de vedere lingvistic

DATE TEHNICE 3520 (H176)		
Greutate		
Greutate de funcționare cu cabină	kg	19800
Greutate funcțională cu ROPS	kg	19580
Greutate funcțională max.	kg	23390
Sarcină pe osie, față/spate	kg	12490/7310
Sarcină liniară statică, față	kg/cm	56,3
Clasificare după modelul francez, valoare/clasă		79,62/VM5
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, în regim de lucru	km/h	0-4,2/0-5,6/0-6,7
Viteză, în regim de transport	km/h	0-11,4
Capacitate de urcare, cu/fără vibrații	%	50/55
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 Contol 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 Preselecția 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) Tahometru Afișaj frecvență, vibrație Claxon marșarier Sistem de vibrație automat Proiectoare de lucru Girofar Grilaj de protecție pentru set de iluminat Protecție furtun