

Date tehnice

3412 VIO



Compactoare Serie 3000

Compactor cu bandaj VIO

H180

TRĂSĂTURI PRINCIPALE

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

DATE TEHNICE 3412 VIO (H180)		
Greutate		
Greutate de funcționare cu cabină	kg	11925
Greutate funcțională cu ROPS	kg	11705
Greutate proprie fără cabină, fără ROPS	kg	11255
Greutate funcțională max.	kg	14990
Sarcină pe osie, față/spate	kg	6425/5500
Sarcină liniară statică, față	kg/cm	30,0
Clasificare după modelul francez, valoare/clasă		41,2/VM3
Sarcină per pneu, spate	kg	2750
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	%	54/59
Vibrație		
Frecvență vibrații	Hz	33
Amplitudine, vibrații	mm	1,89
Forță centrifugă, vibrații	kN	279
Oscilație		
Forță de oscilație	kN	230
Oscilație		
Frecvență oscilații	Hz	30
Amplitudine tangențială, oscilații	mm	1,74
Direcție		
Unghi de oscilație +/-	°	10
Direcție, tip		Direcție articulată
Capacitate rezervor/capacitate de umplere		
Rezervor de combustibil, capacitate		290
Nivel de zgomot		
Putere acustică dB(A), etichetă	db(A)	108
Putere acustică dB(A), măsurată	db(A)	105

ECHIPAMENT

2 cotiere | Articulație pivotantă în 3 puncte | Racor 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 | Înelșuri 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