

Date tehnice

HD 0138V



Cilindri compactori tandem Serie HD

Cilindru compactor tandem cu bandaj vibrator și bandaj oscilant

H240

TRĂȘĂTURI PRINCIPALE

- > Compactare cu oscilație
- > Vizibilitate excelentă asupra mașinii și șantierului
- > Operare simplă, intuitivă și neutră din punct de vedere lingvistic
- > Platformă șofer ergonomică cu unitate de comandă scaun pivotantă și scaun șofer reglabil
- > Compensator de traseu pentru apropierea, depărtarea și compactarea confortabilă la nivelul marginilor bordurilor

DATE TEHNICE HD O138V (H240)

Greutate

Greutate de funcționare cu cabină	kg	13540
Greutate funcțională max.	kg	14770
Sarcină liniară statică, față/spate	kg/cm	33,3/29,9
Clasificare după modelul francez, valoare/clasă		29,0/VT1

Dimensiuni utilaj

Lungime totală	mm	5010
Înălțime totală cu cabină	mm	3220
Înălțime de încărcare, minimă	mm	2840
Ampatament	mm	3610
Lățime totală cu cabină	mm	2250
Lățime de lucru maximă	mm	2240
Garda la bordură, stânga/dreapta	mm	890/890
Rază de viraj, interioară	mm	5230

Dimensiuni tambur

Lățime tambur, față/spate	mm	2140/2140
Diametru tambur, față/spate	mm	1400/1400
Forță tambur, față/spate	mm	27/20
Tip tambur, față		neted/nesplitat
Tip tambur, spate		neted/nesplitat
Abatere la ecartament, stânga/dreapta	mm	100

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		MEE III
Tratarea ulterioară a gazelor uzate		-

Mecanism de acționare

Viteză, în regim de lucru	km/h	0-6,2
Viteză, în regim de transport	km/h	0-12,0
Capacitate de urcare, cu/fără vibrații	%	30/35

Vibrație

Frecvență vibrații, față, I/II	Hz	42/50
Amplitudine, față, I/II	mm	0,81/0,41
Forță centrifugă, față, I/II	kN	186/139

Oscilație

Forță de oscilație, spate, I/II	kN	170/231
Frecvență oscilații, spate, I/II	Hz	36/42
Amplitudine tangențială, spate, I/II	mm	1,14/1,14

Direcție

Unghi de oscilație +/-	°	9
Direcție, tip		Direcție articulată

Capacitate rezervor/capacitate de umplere

Rezervor de combustibil, capacitate	L	185
Rezervor de apă, capacitate	L	900

Nivel de zgomot

Putere acustică dB(A), etichetă	dB(A)	108
Putere acustică dB(A), măsurată	dB(A)	106

ECHIPAMENT

Balustrade scară de acces | Post șofer cu urcare pe ambele părți | 2 manșe de comandă | Unitate de comandă scaun, rotativă, cu cotiere și centură de siguranță | Amplitudine comutabilă: mare/mică | Vibrație față și spate, cu posibilitate de cuplare individuală și dublă | Set de iluminat pentru utilizarea pe drumurile publice | Întrerupător-separator de baterie | Afișaj pentru nivelul de apă | Adaptor de rotație scaun | Centură de siguranță cu retractori | Balustradă scară de acces la postul șoferului

ECHIPAMENT SPECIAL

Cabină | Instalație de încălzire și climatizare | Modul HAMM Compaction Meter (HCM) | Tahometru | Turometru motor | Modul HAMM Temperature Meter (HTM) | Interfață sistem telematic | Sistem de vibrație automat | Proiectoare de lucru | Girofar