

Date tehnice

HD+ 120 VO



Cilindri compactori tandem Seria HD+

Cilindru compactor tandem cu bandaj vibrator și bandaj oscilant

H259

TRĂSĂTURI PRINCIPALE

- > Vizibilitate excelentă asupra mașinii și șantierului
- > Operare simplă, intuitivă și neutră din punct de vedere lingvistic
- > Compensator de traseu pentru apropierea, depărtarea și compactarea confortabilă la nivelul marginilor bordurilor
- > Compactare cu oscilație
- > Unitatea de comandă a scaunului, deplasabilă și rotativă

DATE TEHNICE HD+ 120 VO (H259)

Greutăți		
Greutate de funcționare cu cabină	kg	12740
Greutate de funcționare cu ROPS	kg	12500
Greutate maximă de funcționare	kg	13490
Sarcină liniară statică, față/spate	kg/cm	32,0/32,3
Clasificare franceză, valoarea/clasa		31,0/VT2
Dimensiuni ale mașinii		
Înălțime totală cu cabină	mm	3050
Înălțime de încărcare, minimă	mm	2185
Ampatament	mm	3600
Lățime totală cu cabină	mm	2145
Lățime maximă de lucru	mm	2150
Garda la bordură, stânga/dreapta	mm	880/880
Rază de bracăj, interioară	mm	5285
Dimensiunile bandajelor		
Lățimea bandajului, față/spate	mm	1980/1980
Diametrul bandajului, față/spate	mm	1400/1400
Grosimea bandajului, față/spate	mm	19/20
Tip de bandaj, față		neted/nedivizat
Tip de bandaj, spate		neted/nedivizat
Abatere de la ecartament, stânga/dreapta	mm	170
Motor diesel		
Producător		DEUTZ
Tip		TCD 2012 L04 2V
Cilindri, număr		4
Putere ISO 14396, kW/PS/rot/min		100,0/136,0/2300
Putere SAE J1349, kW/HP/rot/min		100,0/134,0/2300
Standard emisii de gaze		UE Etapa IIIA/EPA Faza 3
Mecanism de acționare a vehiculului		
Viteză, treaptă de lucru	km/h	0-6,0
Viteză, treaptă de transport	km/h	0-12,0
Reglare, progresivă		HAMMTRONIC
Capacitate de urcare a pantelor, cu/fără vibrație	%	30/35
Vibrație		
Frecvență de vibrație, față, I/II	Hz	40/50
Amplitudine, față, I/II	mm	0,88/0,35
Forță centrifugă, față, I/II	kN	159/95
Oscilație		
Forță de oscilație, spate	kN	170
Frecvență de oscilație, spate	Hz	36
Amplitudine tangențială, spate	mm	1,25

Direcție		
Unghi de pendulare +/-	°	10
Sistem de direcție, tip		Direcție articulată
Instalație de stopire		
Sistem de stopire cu apă, tip		Presiune
Capacitate rezervor/capacitate de umplere		
Rezervor de combustibil, capacitate	L	180
Rezervor de apă, capacitate	L	1160
Nivel de zgomot		
Nivel de putere acustică L(WA), garantat	db(A)	108
Nivel de putere acustică L(WA), măsurat reprezentativ	db(A)	106

DOTARE

2 pompe de apă | Ștergător rabatabil | Tablou de bord cu afișaje, lămpi de control și comutatoare | Tablou de bord înclinabil | Scaun șofer cu suspensie, cu cotiere și centură de siguranță | HAMMTRONIC – sistem electronic de management al mașinii | Unitate de comandă scaun, deplasabilă în lateral și rotativă | Abatere de la ecartament | Parametrii de compactare pot fi reglați pentru fiecare punte | Sistem de stopire cu apă cu bare de pulverizare în față și în spate | Filtrare apă (triplă) | Rezervor de apă în față și în spate, cu alimentare din două părți | Robinet central de evacuare a apei

DOTARE SPECIALĂ

Instalație de climatizare | Coloană de direcție cu sistem confortabil de retragere și tablou de bord înclinabil | Dispozitiv de monitorizare a centurii | Manșă de comandă auxiliară stânga | Interfață pentru datele de proces de la terți ofertanți de sisteme, lucrări asfaltice | Acoperiș de protecție | Dispozitiv presare margini și tăiere | Variantă cu prefiltru de combustibil suplimentar | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Indicator de abatere de la ecartament | Sistem de camere digitale | Claxon marșarier | Sistem telematic | Faruri de lucru | Girofar