A WIRTGEN GROUP COMPANY

HAMM

Date tehnice

HD 138 VO



Cilindri compactori tandem Seria HD
Cilindru compactor tandem cu bandaj vibrator şi bandaj oscilant

H338

TRĂSĂTURI PRINCIPALE

> Articulație oscilantă în 3 puncte pentru distribuție uniformă a greutății și stabilitate bună la deplasarea în linie dreaptă
> 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
> Compactare cu oscilație
> Operare simplă, intuitivă și neutră din punct de vedere lingvistic

DATE TEHNICE HD 138 VO (H338)

Greutăţi		
Greutate de funcţionare cu cabină	kg	13340
Greutate de funcţionare cu ROPS	kg	12990
Greutate proprie fără cabină, fără ROPS	kg	11925
Greutate maximă de funcţionare	kg	14230
Greutatea pe axa din faţă/spate	kg	6925/6415
greutate pe axă la greutatea maximă de funcţionare, faţă/spate	kg	7350/6880
Sarcină liniară statică, faţă/spate	kg/cm	32,8/30,0
Clasificare franceză, valoarea/clasa		26,3/VT1
Dimensiuni ale maşinii		
Lungime totală	mm	5344
Înălţime totală cu cabină	mm	2999
Înălţime totală cu ROPS	mm	3045
Înălţime de încărcare, minimă	mm	2314
Ampatament	mm	3900
Lăţime totală cu cabină	mm	2267
Lăţime maximă de lucru	mm	2310
Garda la sol, mijloc	mm	351
Garda la bordură, stânga/dreapta	mm	839/839
Rază de bracaj, interioară	mm	6032
Dimensiunile bandajelor		
Lăţimea bandajului, faţă/spate	mm	2140/2140
Diametrul bandajului, faţă/spate	mm	1400/1400
Grosimea bandajului, faţă/spate	mm	19/19
Tip de bandaj, faţă		neted/nedivizat
Tip de bandaj, spate		neted/nedivizat
Abatere de la ecartament, stânga/dreapta	mm	170
Motor diesel		
Producător		CUMMINS
Tip		B3.9CS4 150C
Cilindri, număr		4
	kW/rpm	118/2200
Nivelul emisiilor China		MEE 4
Tratare ulterioară a gazelor de eşapament		DOC-DPF
Mecanism de acţionare a vehiculului		
Viteză, progresivă	km/h	9,7
Reglare, progresivă		HAMMTRONIC
Capacitate de urcare a pantelor, cu/fără vibraţie	%	35/39
Vibraţie		
Frecvenţă de vibrare, faţă, I/II	Hz	43/60
Amplitudine, faţă, I/II	mm	0,64/0,26

Vibraţie		
Forţă centrifugă, faţă, I/II	kN	150,4/119,4
Oscilaţie		
Forţă de oscilaţie, spate	kN	170,5
Frecvenţă de oscilaţie, spate	Hz	36
Amplitudine tangenţială, spate	mm	1,10
Direcţie		
Unghi de direcţie +/-	°	30
Unghi de pendulare +/-	°	10
Sistem de direcţie, tip		Direcţie articulată
Instalaţie de stropire		
Sistem de stropire cu apă, tip		Presiune
Capacitate rezervor/capacitate de umplere		
Rezervor de combustibil, capacitate	L	240
Rezervor de apă, capacitate	L	1145
Nivel de zgomot		
Nivel de putere acustică L(WA), garantat	db(A)	
Nivel de putere acustică L(WA), măsurat reprezentativ	db(A)	

DOTARE

2 pompe de apă | Ştergător rabatabil | Tablou de bord cu afişaje, lămpi de control şi comutatoare | Tablou de bord înclinabil | Scaun şofer cu suspensie, cu cotiere şi centură de siguranţă | HAMMTRONIC – sistem electronic de management al maşinii | Unitate de comandă scaun, deplasabilă în lateral şi rotativă | Abatere de la ecartament | Parametrii de compactare pot fi reglaţi pentru fiecare punte | Sistem de stropire cu apă cu bare de pulverizare în faţă şi în spate | Filtrare apă (triplă) | Rezervor de apă în faţă şi în spate, cu alimentare din două părţi | Robinet central de evacuare a apei

DOTARE SPECIALĂ

Instalaţie de încălzire şi climatizare | Coloană de direcţie cu sistem confortabil de retragere şi tablou de bord înclinabil | Interfaţă pentru datele de proces de la terţi ofertanţi de sisteme, lucrări asfaltice | Dispozitiv de presare a marginilor şi de tăiere | Interfaţă pentru sistemul anticoliziune CAS | Claxon marşarier | Sistem GPS pentru determinarea locaţiei | Faruri de lucru | Iluminare margini bandaj

Date suplimentare la cerere/Ne rezervăm dreptul de a face modificări Imaginile pot conţine caracteristici de echipare opţională.© **Hamm AG** 2026 - WX3416670 ro-RO V1