

Date tehnice

HD+ 80i VO



Cilindri compactori tandem Seria HD+

Cilindru compactor tandem cu bandaj vibrator și bandaj oscilant

H186

TRĂSĂTURI PRINCIPALE

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

DATE TEHNICE HD+ 80i VO (H186)

Greutăți		
Greutate de funcționare cu cabină	kg	7790
Greutate de funcționare cu ROPS	kg	7620
Greutate maximă de funcționare	kg	10240
Șarcină liniară statică, față/spate	kg/cm	23,4/23,0
Clasificare franceză, valoarea/clasa		18,3/VT1
Dimensiuni ale mașinii		
Lungime totală	mm	4480
Înălțime totală cu cabină	mm	2890
Înălțime totală cu ROPS	mm	2970
Înălțime de încărcare, minimă	mm	2080
Ampatament	mm	3340
Lățime totală cu cabină	mm	1800
Lățime maximă de lucru	mm	1815
Garda la sol, mijloc	mm	340
Garda la bordură, stânga/dreapta	mm	750/750
Rază de bracăj, interioară	mm	4140
Dimensiunile bandajelor		
Lățimea bandajului, față/spate	mm	1680/1680
Diametrul bandajului, față/spate	mm	1140/1140
Grosimea bandajului, față/spate	mm	17/20
Tip de bandaj, față		neted/nedivizat
Tip de bandaj, spate		neted/nedivizat
Abatere de la ecartament, stânga/dreapta	mm	135
Motor diesel		
Producător		DEUTZ
Tip		TCD 2.9 L4
Cilindri, număr		4
Putere ISO 14396, kW/PS/rot/min		55,4/75,3/2500
Putere SAE J1349, kW/HP/rot/min		55,4/74,2/2500
Standard emisii de gaze		UE Etapa IIIB/EPA Faza 4
Tratare ulterioară a gazelor de eșapament		DOC
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	%	35/40
Vibrație		
Frecvență de vibrație, față, I/II	Hz	48/58
Amplitudine, față, I/II	mm	0,61/0,33
Forță centrifugă, față, I/II	kN	87/69

Oscilație		
Frecvență de oscilație, spate, I/II	Hz	33/40
Amplitudine tangențială, spate, I/II	mm	1,25/1,25
Direcție		
Unghi de pendulare +/-	°	10
Sistem de direcție, tip		Direcție articulată
Instalație de stropire		
Sistem de stropire cu apă, tip		Presiune
Capacitate rezervor/capacitate de umplere		
Rezervor de combustibil, capacitate	L	120
Rezervor de apă, capacitate	L	700
Nivel de zgomot		
Nivel de putere acustică L(WA), garantat	db(A)	106
Nivel de putere acustică L(WA), măsurat reprezentativ	db(A)	105

DOTARE

Priză de 12 V | 2 oglinzi retrovizoare exterioare mari | Ștergător rabatabil | Tablou de bord cu afișaje, lămpi de control și comutatoare | Tablou de bord înclinabil | Stropire cu apă sub presiune | Mod ECO | Postul șoferului cu treaptă de urcare pe ambele părți | Stropire cu apă reglată în funcție de viteză de deplasare | Preselectarea vitezei | Post șofer cu izolație contra vibrațiilor | Abatere de la ecartament, hidraulică | Sistem de stropire 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

Încălzire | Coloană de direcție cu coborâre confort și tablou de bord înclinabil | Manșă de comandă suplimentară stânga | Acoperiș de protecție | Dispozitiv presare margini și tăiere | Modul HAMM Compaction Meter (HCM) | Funcție automată oprire motor | Modul HAMM Temperature Meter (HTM) | Indicator compensator traseu | Sistem de camere digitale | Claxon marșarier | Interfață sistem telematic | Proiectoare de lucru | Girofar