

Date tehnice

HD 12i VT



Cilindri compactori tandem Seria HD CompactLine

Cilindru compactor tandem cu bandaj vibrator și set de roți

H251

TRĂȘĂTURI PRINCIPALE

- > Vizibilitate excelentă asupra marginilor bandajului, mașinii și zonei șantierului
- > Dimensiuni compacte
- > Operare simplă, intuitivă și neutră din punct de vedere lingvistic
- > Transport simplu, transbordare simplă
- > Platformă șofer ergonomică

DATE TEHNICE HD 12i VT (H251)

Greutăți		
Greutate de funcționare cu ROPS	kg	2595
Greutate maximă de funcționare	kg	3320
Greutatea pe axa din față/spate	kg	1340/1255
Sarcină liniară statică, față	kg/cm	11,2
Clasificare franceză, valoarea/clasa		11,2/PV2
Dimensiuni ale mașinii		
Lungime totală	mm	2530
Înălțime totală cu ROPS	mm	2475
Înălțime de încărcare, minimă	mm	1752
Ampatament	mm	1700
Lățimea totală	mm	1310
Lățime maximă de lucru	mm	1220
Garda la sol, mijloc	mm	280
Garda la bordură, stânga/dreapta	mm	570/570
Rază de braț, interioară	mm	2370
Dimensiunile bandajelor		
Lățimea bandajului, față	mm	1200
Diametrul bandajului, față	mm	720
Grosimea bandajului, față	mm	15
Tip de bandaj, față		neted/nedivizat
Abatere de la ecartament, stânga/dreapta	mm	0/50
Dimensiunile pneurilor		
Dimensiunea pneurilor, spate		9,5/65-15
Lățime la nivelul pneurilor, spate	mm	1140
Număr de pneuri, spate		4
Motor diesel		
Producător		KUBOTA
Tip		D1803-CR-E5B
Cilindri, număr		3
Putere ISO 14396, kW/PS/rot/min		24,6/33,4/2400
Putere SAE J1995, kW/HP/rot/min		25,0/33,5/2400
Nivelul emisiilor UE		EU Stage 5
Nivelul emisiilor SUA		EPA Tier 4
Tratare ulterioară a gazelor de eșapament		DOC-DPF
Mecanism de acționare a vehiculului		
Viteză, progresivă	km/h	0 - 10,5
Capacitate de urcare a pantelor, cu/fără vibrație	%	30/40
Vibrație		
Frecvență de vibrație, față, I/II	Hz	65/51
Amplitudine, față, I/II	mm	0,45/0,45
Forță centrifugă, față, I/II	kN	49/30
Direcție		
Unghi de pendulare +/-	°	8

Direcție		
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	42
Rezervor de apă, capacitate	L	180
Rezervor de aditivi, capacitate	L	18
Nivel de zgomot		
Nivel de putere acustică L(WA), garantat	db(A)	106
Nivel de putere acustică L(WA), măsurat reprezentativ	db(A)	103

DOTARE

Priză de 12 V | Articulație pivotantă în 3 puncte | Tablou de bord cu afișaje, lămpi de control și comutatoare | Apărătoare pentru tabloul de bord blocabilă și rezistentă la intemperii | Stropire cu apă sub presiune | Postul șoferului cu treaptă de urcare pe ambele părți | Manșă de comandă, stânga și dreapta | Abatere de la ecartament, mecanică | Sistem automat de vibrații | Filtrare apă (triplă) | Mâner central de ridicare | Robinet central de evacuare a apei | Set de iluminare pentru utilizarea pe drumuri publice

DOTARE SPECIALĂ

Ștergător din material plastic, rabatabil | Equipment Management | Dispozitiv de monitorizare a centurii | Acoperiș de protecție | Dispozitiv de presare a marginilor și de tăiere | Dispozitiv presare margini și tăiere, indicator ecartament | Robinet de evacuare a apei | Blocare pe toate roțile | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Faruri de lucru | Girofar | Funcție automată de oprire a motorului | Cuplaj de remorcă