

Date tehnice

HD 10i VV



Cilindri compactori tandem Seria HD CompactLine

Cilindru compactor tandem cu două bandaje vibratoare

H251

TRĂȘĂTURI PRINCIPALE

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

DATE TEHNICE HD 10i VV (H251)

Greutăți

Greutate de funcționare cu ROPS	kg	2475
Greutate maximă de funcționare	kg	3190
Sarcină liniară statică, față/spate	kg/cm	12,1/12,7
Clasificare franceză, valoarea/clasa		12,7/PV3

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	1110
Lățime maximă de lucru	mm	1050
Garda la sol, mijloc	mm	280
Garda la bordură, stânga/dreapta	mm	570/570
Rază de braț, interioară	mm	2470

Dimensiunile bandajelor

Lățimea bandajului, față/spate	mm	1000/1000
Diametrul bandajului, față/spate	mm	720/720
Grosimea bandajului, față/spate	mm	15/15
Tip de bandaj, față		neted/nedivizat
Tip de bandaj, spate		neted/nedivizat
Abatere de la ecartament, stânga/dreapta	mm	0/50

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
Standard emisii de gaze		UE Etapa V/EPA Faza 4
Tratare ulterioară a gazelor de eșapament		DOC-DPF

Mecanism de acționare a vehiculului

Viteză, progresivă	km/h	0 - 10,6
Capacitate de urcare a pantelor, cu/fără vibrație	%	30/40

Vibrație

Frecvență de vibrație, față, I/II	Hz	65/51
Frecvență de vibrație, spate, I/II	Hz	65/51
Amplitudine, față, I/II	mm	0,45/0,45
Amplitudine, spate, I/II	mm	0,45/0,45
Forță centrifugă, față, I/II	kN	43/26
Forță centrifugă, spate, I/II	kN	43/26

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

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 | Întrerupător mecanic de baterie | 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 | ROPS, rabatabil | Dispozitiv de monitorizare a centurii | Acoperiș de protecție | Dispozitiv presare margini și tăiere | Dispozitiv presare margini și tăiere, indicator ecartament | Distribuitor material granular | Blocare pe toate roțile | Injectare antigel | HAMM Compaction Meter (HCM) | Funcție automată de oprire a motorului | HAMM Temperature Meter (HTM) | Sistem telematic, interfață | Faruri de lucru | Girofar | Iluminat margini bandaj | Suport băuturi | Robinet de evacuare a apei | Ochet de agățare, față | Cuplă de remorcare