

Date tehnice

HD 12 VO



Cilindri compactori tandem Seria HD CompactLine

Cilindru compactor tandem cu bandaj vibrator și bandaj oscilant

H230

TRĂȘĂTURI PRINCIPALE

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

DATE TEHNICE HD 12 VO (H230)

Greutăți

Greutate de funcționare cu ROPS	kg	2755
Greutate maximă de funcționare	kg	3470
Sarcină liniară statică, față/spate	kg/cm	11,1/11,8
Clasificare franceză, valoarea/clasa		11,1/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	1310
Lățime maximă de lucru	mm	1250
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/spate	mm	1200/1200
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		D1703-M-DI-E4B
Cilindri, număr		3
Putere ISO 14396, kW/PS/rot/min		18,2/24,8/2200
Standard emisii de gaze		UE Etapa V/EPA Faza 4
Tratare ulterioară a gazelor de eșapament		-

Mecanism de acționare a vehiculului

Viteză, progresivă	km/h	10,2
Capacitate de urcare a pantelor, cu/fără vibrație	%	35/40

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	38/23

Oscilație

Forță de oscilație, spate, I/II	kN	39/23
Frecvență de oscilație, spate, I/II	Hz	38/29
Amplitudine tangențială, spate, I/II	mm	1,14/1,14

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)	104

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 | Postul șoferului cu sistemul de vibrații decuplat | Abatere de la ecartament, mecanică | Sistem automat de vibrații | Filtrare apă (triplă) | Mâner central de ridicare | Robinet central de evacuare a apei

DOTARE SPECIALĂ

Ștergător din material plastic, rabatabil | ROPS, rabatabil | Prelată acoperiș de protecție | Dispozitiv presare margini și tăiere | Claxon marșarier | Faruri de lucru | Comutator de deconectare a bateriei cu acționare prin cablu | Protecție curea trapezoidală