

# HD 12i VV

Cilindru compactor tandem cu două bandaje vibratoare

Cilindri compactori tandem Serie HD CompactLine / Seria de fabricație H251





## TRĂȘĂTURI PRINCIPALE HD

- > 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

Dimensiuni utilaj		
Lungime totală (L)	mm	2530
Lățime (B)	mm	1310
Înălțime totală (H)	mm	2475
Lățime bandaj (X)	mm	1200/1200
Înălțime de încărcare, minimă (HI)	mm	1752



EU Stage V /  
EPA Tier 4

DATE TEHNICE		Unitate	HD 12i VV
	<b>Greutate</b>		
	Greutate funcțională cu ROPS	kg	2695
	Greutate funcțională max.	kg	3410
	Sarcină liniară statică, față/spate	kg/cm	11,1/11,3
	Clasificare după modelul francez, valoare/clasă		11,3/PV3
	<b>Dimensiuni utilaj</b>		
	Lungime totală	mm	2530
	Înălțime totală cu ROPS	mm	2475
	Înălțime de încărcare, minimă	mm	1752
	Ampatament	mm	1700
	Lățime totală	mm	1310
	Lățime de lucru maximă	mm	1250
	Garda la bordură, stânga/dreapta	mm	570/570
	Rază de viraj, interioară	mm	2370
	<b>Dimensiuni tambur</b>		
	Lățime tambur, față/spate	mm	1200/1200
	Diametru tambur, față/spate	mm	720/720
	Forță tambur, față/spate	mm	15/15
	Tip tambur, față		neted/nesplitat
	Tip tambur, spate		neted/nesplitat
	Abatere la ecartament, stânga/dreapta	mm	0/50
	<b>Motor diesel</b>		
	Producător		KUBOTA
	Tip		D1803-CR
	Cilindri, număr		3
	Putere ISO 14396, kW/PS/rpm		24,0/32,6/2200
	Putere SAE J1995, kW/HP/UpM		24,0/32,2/2200
	Nivelul emisiilor de gaz		EU Stage V / EPA Tier 4
	Tratarea ulterioară a gazelor uzate		DOC-DPF
	<b>Mecanism de acționare</b>		
	Viteză, continuă	km/h	0 - 10,6
	Capacitate de urcare, cu/fără vibrații	%	30/40
	<b>Vibrație</b>		
	Frecvență vibrații, față, I/II	Hz	65/51
	Frecvență vibrații, 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	49/30
	Forță centrifugă, spate, I/II	kN	49/30
	<b>Direcție</b>		
	Unghi de oscilație +/-	°	8
	Direcție, tip		Direcție articulată
	<b>Instalație de stropire</b>		
	Instalație de stropire cu apă, tip		Presiune
	<b>Capacitate rezervor/capacitate de umplere</b>		
	Rezervor de combustibil, capacitate	L	42
	Rezervor de apă, capacitate	L	180
	<b>Nivel de zgomot</b>		
	Putere acustică dB(A), etichetă	db(A)	106
	Putere acustică dB(A), măsurată	db(A)	102

#### ECHIPAMENT

Priză de 12 V, Articulație pivotantă în 3 puncte, Tablou de bord cu afișaj, matorni de control și comutatoare, Husă pentru tablou de bord cu posibilitate de închidere, Instalație de stropit cu apă sub presiune, cu comutator cu temporizator, Post șofer cu urcare pe ambele părți, Manșă de comandă, stânga și dreapta, Întrerupător-separator de baterie mecanic, Compensator traseu, mecanic, Sistem de vibrație automat, Filtrare apă (triplă), Balansier de ridicat central, Robinet central de golire a apei, Set de iluminat pentru utilizare pe drumuri publice

#### ECHIPAMENT SPECIAL

Racloare din material plastic, rabatabile, ROPS, rabatabil, Dispozitiv de monitorizare centură de siguranță, Acoperiș de protecție, Dispozitiv presare margini și tăiere, Dispozitiv presare margini și tăiere, indicator de traseu, Distribuitor material granular, Blocare pe toate roțile, Injectare antigel, Modul HAMM Compaction Meter (HCM), Funcție automată oprire motor, Modul HAMM Temperature Meter (HTM), Sistem telematic, interfață, Proiectoare de lucru, Girofar, Iluminat margini bandaj, Suport băuturi, Robinet golire apă, Ochi de remorcă, față, Cuplă de remorcă

#### HAMM AG

Hammstraße 1  
D-95643 Tirschenreuth  
Tel +49 9631 80-0  
Fax +49 9631 80-111  
www.hamm.eu



# HAMM