

# HD+ 90i VV

Cilindru compactor tandem cu două bandaje vibratoare

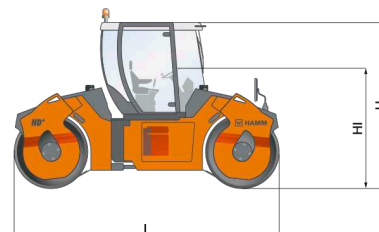
Cilindri compactori tandem Serie HD+ / Seria de fabricație H242













## TRĂSĂTURI PRINCIPALE HD+

- > Articulație pivotantă în 3 puncte pentru distribuția uniformă a greutateii și o excelentă stabilitate direcțională
- > Concept de operare Easy Drive
- > Sistem electronic de management al mașinii Hammtronic
- > Vizibilitate excelentă asupra mașinii și șantierului
- > Compensator de traseu pentru apropierea, depărtarea și compactarea confortabilă la nivelul marginilor bordurilor

Dimensiuni utilaj		
Lungime totală (L)	mm	4900
Lățime (B)	mm	1800
Înălțime totală (H)	mm	2980
Lățime bandaj (X)	mm	1680/1680
Înălțime de încărcare, minimă (HI)	mm	2150



UE etapa IV/EPA nivel 4

DATE TEHNICE		Unitate	HD+ 90i VV
	<b>Greutate</b>		
	Greutate de funcționare cu cabină	kg	9320
	Greutate funcțională cu ROPS	kg	9150
	Greutate funcțională max.	kg	11860
	Sarcină liniară statică, față/spate	kg/cm	28,1/27,4
	Clasificare după modelul francez, valoare/clasă		22,1/VT1
	<b>Dimensiuni utilaj</b>		
	Lungime totală	mm	4900
	Înălțime totală cu cabină	mm	2980
	Înălțime de încărcare, minimă	mm	2150
	Ampatament	mm	3700
	Lățime totală cu cabină	mm	1800
	Lățime de lucru maximă	mm	1850
	Garda la bordură, stânga/dreapta	mm	800/800
	Rază de viraj, interioară	mm	6050
	<b>Dimensiuni tambur</b>		
	Lățime tambur, față/spate	mm	1680/1680
	Diametru tambur, față/spate	mm	1200/1200
	Forță tambur, față/spate	mm	17/17
	Tip tambur, față		neted/nesplitat
	Tip tambur, spate		neted/nesplitat
	Abatere la ecartament, stânga/dreapta	mm	170
	<b>Motor diesel</b>		
	Producător		DEUTZ
	Tip		TCD 3.6 L4
	Cilindri, număr		4
	Putere ISO 14396, kW/PS/rpm		85,0/115,6/2300
	Putere SAE J1349, kW/HP/rpm		85,0/113,9/2300
	Nivelul emisiilor de gaz		UE etapa IV/EPA nivel 4
	Tratarea ulterioară a gazelor uzate		DOC-SCR
	<b>Mecanism de acționare</b>		
	Viteză, în regim de lucru	km/h	0-6,5
	Viteză, în regim de transport	km/h	0-12,0
	Reglare, continuă		Hammtronic
	Capacitate de urcare, cu/fără vibrații	%	35/40
	<b>Vibrație</b>		
	Frecvență vibrații, față, I/II	Hz	42/50
	Frecvență vibrații, spate, I/II	Hz	42/50
	Amplitudine, față, I/II	mm	0,62/0,34
	Amplitudine, spate, I/II	mm	0,62/0,34
	Forță centrifugă, față, I/II	kN	75/60
	Forță centrifugă, spate, I/II	kN	75/60
	<b>Direcție</b>		
	Unghi de oscilație +/-	°	10
	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	173
	Rezervor AdBlue/DEF, capacitate	L	20
	Rezervor de apă, capacitate	L	760
	<b>Nivel de zgomot</b>		
	Putere acustică dB(A), etichetă	dB(A)	107
	Putere acustică dB(A), măsurată	dB(A)	105

#### ECHIPAMENT

Priză de 12 V, 2 oglinzi mari de lucru și retrovizoare, Raclor rabatabil, Concept de operare Easy Drive, Instalație de stropit cu apă sub presiune, cu comutator cu temporizator, Mod ECO, Post șofer cu urcare pe ambele părți, Stropire cu apă reglată în funcție de viteza de deplasare, Preselectarea vitezei, Platformă post șofer decuplată de la vibrații, Sistem de stropire cu apă cu baghete de pulverizare în față și în spate, Compensator traseu, hidraulic, Filtrare apă (triplă), rezervor de apă în față și în spate, cu posibilitate de alimentare în două părți, Robinet central de golire a apei

#### ECHIPAMENT SPECIAL

Încălzire, Cotieră multifuncțională dreapta, rabatabilă, Coloană de direcție cu coborâre confort și tablou de bord înclinabil, HCQ Navigator, Acoperiș de protecție, Dispozitiv presare margini și tăiere, Funcție automată oprire motor, Modul HAMM Temperature Meter (HTM), Indicator compensator traseu, Claxon marșarier, Proiectoare de lucru, Girofar, Iluminare Coming Home

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



**HAMM**