

# HD+ 90i VV

Tandemový valec s dvoma vibračnými behúňmi

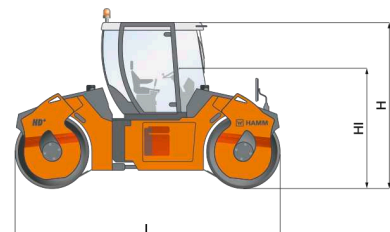
Tandemové valce Séria HD+ / Typový rad H242












## NAJDÔLEŽITEJŠIE HD+

- > 3-bodový otočný kĺb pre rovnomerné rozdelenie hmotnosti a vynikajúci priamy pohyb
- > Koncept ovládania Easy Drive
- > Elektronické riadenie stroja Hammtronic
- > Vynikajúci výhľad na stroj a stavenisko
- > Presadenie stopy pre komfortný nájazd a výjazd, resp. zhutňovanie obrubníkov

Rozmery stroja		
Celková dĺžka (L)	mm	4900
Šírka (B)	mm	1800
Celková výška (H)	mm	2980
Šírka bandáže (X)	mm	1680/1680
Výška nakladania, min. (HI)	mm	2150



TECHNICKÉ ÚDAJE		Jednotka	HD+ 90i VV
	<b>Hmotnosť</b>		
	Prevádzková hmotnosť s kabínou	kg	9320
	Prevádzková hmotnosť s ROPS	kg	9150
	Prevádzková hmotnosť max.	kg	11860
	Statické líniové zaťaženie, vpredu/vzadu	kg/cm	28,1/27,4
	Franc. klasifikácia, hodnota/trieda		22,1/VT1
	<b>Rozmery stroja</b>		
	Celková dĺžka	mm	4900
	Celková výška s kabínou	mm	2980
	Výška nakladania, min.	mm	2150
	Rázvor náprav	mm	3700
	Celková šírka s kabínou	mm	1800
	Maximálna pracovná šírka	mm	1850
	Vzdialenosť obrubníka, vľavo/vpravo	mm	800/800
	Stopový polomer zatáčania, vnútorný	mm	6050
	<b>Rozmery bandáží</b>		
	Šírka bandáže, vpredu/vzadu	mm	1680/1680
	Priemer bandáže, vpredu/vzadu	mm	1200/1200
	Hrúbka bandáže, vpredu/vzadu	mm	17/17
	Druh bandáže, vpredu		hladké/nedelené
	Druh bandáže, vzadu		hladké/nedelené
	Presadenie rozchodu, vľavo/vpravo	mm	170
	<b>Vznetový motor</b>		
	Výrobca		DEUTZ
	Typ		TCD 3.6 L4
	Valce, počet		4
	Výkon ISO 14396, kW/PS/ot./min.		85,0/115,6/2300
	Výkon SAE J1349, kW/HP/ot./min.		85,0/113,9/2300
	Emisná trieda		EU Stage IV / EPA Tier 4
	Dodatočná úprava spalín		DOC-SCR
	<b>Pohon pojazdu</b>		
	Rýchlosť, pracovný chod	km/h	0-6,5
	Rýchlosť, prepravný chod	km/h	0-12,0
	Regulácia, plynulá		Hamtronic
	Stúpavosť, s/bez vibrácií	%	35/40
	<b>Vibrácie</b>		
	Frekvencia vibrácií, vpredu, I/II	Hz	42/50
	Frekvencia vibrácií, vzadu, I/II	Hz	42/50
	Amplitúda, vpredu, I/II	mm	0,62/0,34
	Amplitúda, vzadu, I/II	mm	0,62/0,34
	Odstredivá sila, vpredu, I/II	kN	75/60
	Odstredivá sila, vzadu, I/II	kN	75/60
	<b>Riadenie</b>		
	Uhol výkyvu +/-	°	10
	Riadenie, druh		Kĺbové riadenie
	<b>Kropiace zariadenie</b>		
	Kropenie vodou, druh		Tlak
	<b>Objem nádrže/objem náplne</b>		
	Palivová nádrž, objem	L	173
	AdBlue/DEF nádrž, objem	L	20
	Nádrž na vodu, objem	L	760
	<b>Hladina akustického tlaku</b>		
	Akustický výkon LW(A), nálepka	db(A)	107
	Akustický výkon LW(A), zmeraný	db(A)	105

#### VYBAVENIE

12 V zásuvka, 2 veľké pracovné a spätné zrkadlá, Stierač sklopný, Koncept ovládania Easy Drive, Systém rozprašovania vody s intervalovým prepínačom, ECO režim, Pracovisko vodiča s obojstranným nastupovaním, Systém rozprašovania vody s reguláciou podľa rýchlosti, Predvoľba rýchlosti, Pracovisko vodiča vibračne oddelené, Systém rozprašovania vody s rúrou rozprašovania vody vpredu a vzadu, Presadenie stopy, hydraulické, Filtrácia vody (trojitá), Nádrž na vodu vpredu a vzadu, možnosť plnenia z oboch strán, Centrálné vypúšťanie vody

#### ŠPECIÁLNE VYBAVENIE

Vykurovanie, Multifunkčná opierka ruky vpravo, sklopná, Stĺpik riadenia s pohodlným výstupom a nakloniteľnou palubnou doskou, HCQ navigátor, Ochranná strecha, Zariadenie pritlačenia hrany a rezania, Automatika zastavenia motora, Teplomer HAMM (HTM), Zobrazenie presadenia stopy, Siréna pre cúvanie, Pracovný svetlomet, Otočný maják, Osvetlenie Coming Home

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

