

# HD+ 90i VV-S

Tandemový válec se dvěma vibračními běhouny

Tandemové válce Série HD+ / Konstrukční řada H242

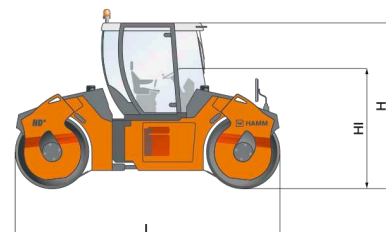









## VÝZNAČNÉ RYSY HD+

- > 3bodový výkyvný kloub pro rovnoměrné rozložení hmotnosti a prvotřídní směrovou stabilitu
- > Koncepce obsluhy Easy Drive
- > Elektronické řízení stroje Hammtronic
- > Vynikající výhled na stroj a staveniště
- > Přesazení stopy pro komfortní příjezd a odjezd a zhutňování na okraji u obrubníku

### Rozměry stroje

Celková délka (L)	mm	4900
Šířka (B)	mm	1800
Celková výška (H)	mm	2980
Šířka běhounu (X)	mm	1680/1680
Výška nakládky, min. (HI)	mm	2150



TECHNICKÉ ÚDAJE		Jednotka	HD+ 90i VV-S
	<b>Hmotnosti</b>		
	Pohotovostní hmotnost s kabinou	kg	9800
	Pohotovostní hmotnost s ROPS	kg	9630
	Pohotovostní hmotnost max.	kg	12340
	Statické liniové zatížení, vpředu/vzadu	kg/cm	29,6/28,8
	Franc. klasifikace, hodnota/třída		23,1/VT1
	<b>Rozměry stroje</b>		
	Celková délka	mm	4900
	Celková výška s kabinou	mm	2980
	Výška nakládky, min.	mm	2150
	Rozvor	mm	3700
	Celková šířka s kabinou	mm	1800
	Maximální pracovní šířka	mm	1850
	Světlá výška u obrubníku, vlevo/vpravo	mm	800/800
	Stopový poloměr otáčení, vnitřní	mm	6050
	<b>Rozměry běhounů</b>		
	Šířka běhounu, vpředu/vzadu	mm	1680/1680
	Průměr běhounu, vpředu/vzadu	mm	1200/1200
	Tloušťka běhounu, vpředu/vzadu	mm	17/17
	Druh běhounu, vpředu		hladké/dělené
	Druh běhounu, vzadu		hladké/dělené
	Vyosení rozchodu, vlevo/vpravo	mm	170
	<b>Diesellový motor</b>		
	Výrobce		DEUTZ
	Typ		TCD 3.6 L4
	Válce, počet		4
	Výkon ISO 14396, kW/PS/ot/min		85,0/115,6/2300
	Výkon SAE J1349, kW/PS/ot/min		85,0/113,9/2300
	Emisní norma		EU Stage IV / EPA Tier 4
	Dodatečná úprava spalín		DOC-SCR
	<b>Pohon pojezdu</b>		
	Rychlost, pracovní	km/h	0-5,5
	Rychlost, pojezdová	km/h	0-10,0
	Regulace, plynulá		Hammtronic
	Stoupavost, s vibrací/bez vibrace	%	35/40
	<b>Vibrace</b>		
	Frekvence vibrací, vpředu, I/II	Hz	42/50
	Frekvence vibrací, vzadu, I/II	Hz	42/50
	Amplituda, vpředu, I/II	mm	0,61/0,40
	Amplituda, vzadu, I/II	mm	0,61/0,40
	Odstředivá síla, vpředu, I/II	kN	84/78
	Odstředivá síla, vzadu, I/II	kN	84/78
	<b>Řízení</b>		
	Úhel kyvu +/-	°	10
	Řízení, druh		Kloubové řízení
	<b>Skrápěcí zařízení</b>		
	Skrápění vodou, druh		Tlak
	<b>Obsah nádrže/množství náplně</b>		
	Palivová nádrž, obsah	L	173
	Nádrž AdBlue/DEF, objem	L	20
	Nádrž na vodu, obsah	L	760
	<b>Hladina zvuku</b>		
	Akustický výkon LW(A), nálepka	db(A)	107
	Akustický výkon Lw(A), naměřený	db(A)	105

#### VYBAVENÍ

Zásuvka 12 V, 2 velká pracovní a zpětná zrcátka, Sklopný stěrač, Koncepce obsluhy Easy Drive, Skrápění tlakovou vodou s intervalovým spínačem, Režim ECO, Stanoviště řidiče s oboustranným výstupem, Skrápění vodou regulované rychlostí, Předvolba rychlosti, Stanoviště řidiče vibračně oddělené, Systém skrápění vodou s postřikovacími lištami vpředu a vzadu, Přesazení stopy, hydraulicky, Filtrace vody (3násobná), Nádrž na vodu vpředu a vzadu, oboustranně plnitelná, Centrální výpusť vody

#### ZVLÁŠTNÍ VÝBAVA

topení, multifunkční loketní opěrka vpravo, sklopná, sloupek řízení s komfortním výstupem a naklápěcí přístrojovou deskou, HCQ Navigator, ochranná střeška, zařízení na přítlak a řezání hran, automatika zastavení motoru, Měřič teploty HAMM Temperature Meter (HTM), zobrazení přesazení stopy, houkačka při couvání, pracovní reflektory, světelný maják, Osvětlení Coming Home

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



**HAMM**