

# HD+ 90i PH VV

Tandemski valjak sa dva vibraciona omotača bubnja

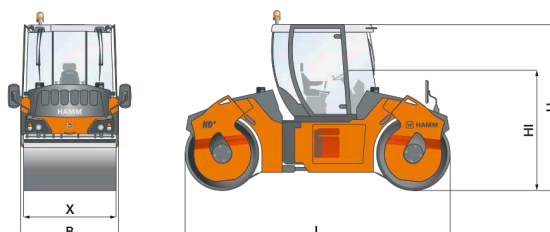
Tandemski valjci Serija HD+ / Serija H276













## NAJVAŽNIJE KARAKTERISTIKE HD+

- > Zglobna veza u tri tačke za ravnomernu raspodelu težine i odličnu stabilnost po pravcu
- > Konceptija rukovanja Easy Drive
- > Elektronsko upravljanje mašinom Hammtronic
- > Odlična preglednost nad mašinom i gradilištem
- > Hidraulički hibridni pogon

Dimenzije mašine		
Ukupna dužina (L)	mm	4800
Širina (B)	mm	1800
Ukupna visina (H)	mm	2980
Širina bubnja (X)	mm	1680/1680
Visina punjenja, min. (H1)	mm	2150



EU Stage V /  
EPA Tier 4

TEHNIČKI PODACI		Jedinica	HD+ 90i PH VV
	<b>Težine</b>		
	Radna težina sa kabinom	kg	9220
	Radna težina sa konstrukcijom za zaštitu pri prevrtanju (ROPS)	kg	9050
	Maks. radna težina	kg	11760
	Statičko linearno opterećenje, spreda/otpozadi	kg/cm	27,8/27,1
	Francuska klasifikacija, vrednost/klasa		21,9/VT1
	<b>Dimenzije mašine</b>		
	Ukupna dužina	mm	4800
	Ukupna visina sa kabinom	mm	2980
	Visina punjenja, min.	mm	2150
	Međuosovinski razmak	mm	3600
	Ukupna širina sa kabinom	mm	1800
	Maksimalna radna širina	mm	1850
	Visina iznad pločnika, levo/desno	mm	800/800
	Krug okretanja, unutrašnji	mm	5900
	<b>Dimenzije bubnja</b>		
	Širina bubnja, spreda/otpozadi	mm	1680/1680
	Prečnik bubnja, spreda/otpozadi	mm	1200/1200
	Debljina bubnja, spreda/otpozadi	mm	17/17
	Vrsta bubnja, spreda		glatki/nepodeljen
	Vrsta bubnja, otpozadi		glatki/nepodeljen
	Odstupanje traga, levo/desno	mm	170
	<b>Dizel motor</b>		
	Proizvođač		DEUTZ
	Tip		TCD 2.9 L4
	Snaga ISO 14396, kW/KS/o/min		55,4/75,3/2300
	Snaga SAE J1349, kW/KS/o/min		55,4/74,2/2300
	Stepen izduvnih gasova		EU Stage V / EPA Tier 4
	Nakn. obrada izduvnih gasova		DOC-DPF
	<b>Pogon</b>		
	Brzina, radni stepen prenosa	km/h	0-6,0
	Brzina, transportni stepen prenosa	km/h	0-12,0
	Regulator, kontinualni		Hamtronic
	Moć penjanja, sa vibracijom/bez vibracije	%	
	<b>Vibracije</b>		
	Frekvencija vibracija, spreda, I/II	Hz	42/50
	Frekvencija vibracija, otpozadi, I/II	Hz	42/50
	Amplituda, spreda, I/II	mm	0,62/0,34
	Amplituda, otpozadi, I/II	mm	0,62/0,34
	Centrifugalna sila, spreda, I/II	kN	75/60
	Centrifugalna sila, otpozadi, I/II	kN	75/60
	<b>Upravljanje</b>		
	Ugao oscilacija +/-	°	10
	Upravljanje, vrsta		Zglobno upravljanje
	<b>Postrojenje za navodnjavanje</b>		
	Navodnjavanje vodom, vrsta		Pritisak
	<b>Kapacitet rezervoara/zapremina punjenja</b>		
	Rezervoar za gorivo, kapacitet	L	173
	Rezervoar za vodu, kapacitet	L	760
	<b>Nivo zvuka</b>		
	Akustička snaga LW(A), nalepnica	db(A)	106
	Akustička snaga LW(A), izmerena	db(A)	103

#### OPREMA

Utičnica za napon od 12 V, 2 velika radna ogledala i retrovizora, Sklopivi strugač, Instrument-tabla sa prikazima na displeju, kontrolnim lampicama i funkcionalnim tasterima, Koncept upravljanja Easy Drive, Ventilator za hlađenje sa električnim pogonom, Polivanje vodom pod pritiskom sa intervalnim prekidačem, ECO režim, Mesto za vozača sa mogućnošću penjanja sa obe strane, Sistem za polivanje vodom sa kontrolom brzine, Izbor brzina, Vibraciono izolovano mesto za vozača, Odstupanje traga, hidraulično, Sistem za polivanje vodom sa letvama za prskanje spreda i otpozadi, Filtriranje vode (trostruko), Rezervoar za vodu spreda i otpozadi, obostrano punjenje, Centralni ispušni za vodu, Dodatna hidraulička potpora snazi do 20 kW

#### DODATNA OPREMA

Grejanje i klima-uređaj, Tahograf, HCQ Navigator, Poklopac instrument-table sa bravom, Uređaj za presovanje ivica i sečenje, HCQ nož za zbijanje, Automatika za zaustavljanje motora, HAMM Temperature Meter (HTM), Indikator odstupanja traga, Sirena za vožnju unazad, Telematski interfejs, Radno osvetljenje

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

