


# HD+ 80i VO

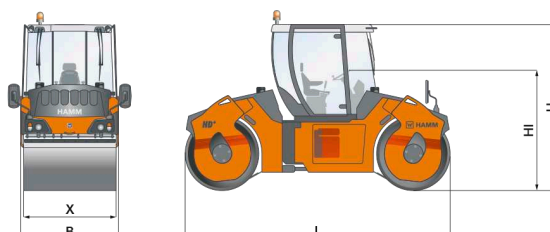
Tandemový válec s vibračním a oscilačním běhounem  
Tandemové válce Série HD+ / Konstrukční řada H272












## VÝZNAČNÉ RYSY HD+

- > Jednoduché, intuitivní ovládání nezávislé na jazycích
- > Vynikající výhled na stroj a staveniště
- > Ovládací jednotka sedadla posuvná a otočná
- > Přesazení stopy pro komfortní příjezd a odjezd a zhutňování na okraji u obrubníku
- > Zhutňování oscilací

 <b>Rozměry stroje</b>		
Celková délka (L)	mm	4480
Šířka (B)	mm	1800
Celková výška (H)	mm	2890
Šířka běhounu (X)	mm	1680/1680
Výška nakládky, min. (HI)	mm	2080



EU Stage V /  
EPA Tier 4

TECHNICKÉ ÚDAJE		Jednotka	HD+ 80i VO
	<b>Hmotnosti</b>		
	Pohotovostní hmotnost s kabinou	kg	7790
	Pohotovostní hmotnost s ROPS	kg	7620
	Pohotovostní hmotnost max.	kg	10240
	Statické liniové zatížení, vpředu/vzadu	kg/cm	23,4/23,0
	Franc. klasifikace, hodnota/třída		18,3/VT1
	<b>Rozměry stroje</b>		
	Celková délka	mm	4480
	Celková výška s kabinou	mm	2890
	Výška nakládky, min.	mm	2080
	Rozvor	mm	3340
	Celková šířka s kabinou	mm	1800
	Maximální pracovní šířka	mm	1815
	Světlá výška u obrubníku, vlevo/vpravo	mm	750/750
	Stopový poloměr otáčení, vnitřní	mm	4140
	<b>Rozměry běhounů</b>		
	Šířka běhounu, vpředu/vzadu	mm	1680/1680
	Průměr běhounu, vpředu/vzadu	mm	1140/1140
	Tloušťka běhounu, vpředu/vzadu	mm	17/20
	Druh běhounu, vpředu		hladké/nedělené
	Druh běhounu, vzadu		hladké/nedělené
	Vyosení rozchodu, vlevo/vpravo	mm	135
	<b>Diesellový motor</b>		
	Výrobce		DEUTZ
	Typ		TCD 2.9 L4
	Výkon ISO 14396, kW/PS/ot/min		55,4/75,3/2300
	Výkon SAE J1349, kW/PS/ot/min		55,4/74,2/2300
	Emisní norma		EU Stage V / EPA Tier 4
	Dodatečná úprava spalín		DOC-DPF
	<b>Pohon pojezdu</b>		
	Rychlost, plynulá	km/h	0 - 9,8
	Regulace, plynulá		Hammtronic
	Stoupavost, s vibrací/bez vibrace	%	42/47
	<b>Vibrace</b>		
	Frekvence vibrací, vpředu, I/II	Hz	48/58
	Amplituda, vpředu, I/II	mm	0,61/0,33
	Odstředivá síla, vpředu, I/II	kN	87/69
	<b>Oscilace</b>		
	Oscilační síla, vzadu, I/II	kN	92/128
	Frekvence oscilací, vzadu, I/II	Hz	33/40
	Tangenciální amplituda, vzadu, I/II	mm	1,25/1,25
	<b>Řízení</b>		
	Úhel kyvu +/-	°	10
	Řízení, druh		Kloubové řízení
	<b>Skrápecí zařízení</b>		
	Skrápecí vodou, druh		Tlak
	<b>Obsah nádrže/množství náplně</b>		
	Palivová nádrž, obsah	L	120
	Nádrž na vodu, obsah	L	700
	<b>Hladina zvuku</b>		
	Akustický výkon LW(A), nálepka	db(A)	106
	Akustický výkon Lw(A), naměřený	db(A)	105

#### VYBAVENÍ

Zásuvka 12 V, 2 velká pracovní a zpětná zrcátka, Sklopný stěrač, Přístrojová deska s indikacemi, kontrolkami a spínači, Sklopná přístrojová deska, Skrápění tlakovou vodou s intervalovým spínačem, Režim ECO, Stanoviště řidiče s oboustranným výstupem, Skrápění vodou regulované rychlostí, Předvolba rychlosti, Stanoviště řidiče izolované proti vibracím, Přesazení stopy, hydraulicky, Systém skrápění vodou s postřikovacími lištami vpředu a vzadu, Filtrace vody (3násobná), Nádrž na vodu vpředu a vzadu, oboustranně plnitelná, Centrální výpusť vody

#### ZVLÁŠTNÍ VÝBAVA

topení, Topení a klimatizační zařízení, sloupek řízení s komfortním výstupem a naklápecí přístrojovou deskou, přidavná páka pojezdu vlevo, Tachograf, HCQ Navigator, ochranná střeška, zařízení na přítlak a řezání hran, Měřič teploty HAMM Temperature Meter (HTM), zobrazení přesazení stopy, pracovní reflektory, světelný maják

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



**HAMM**