

# HD+ 70i VV

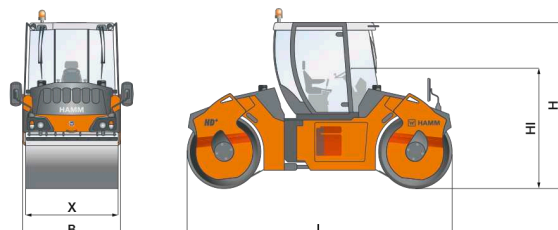
Tandemwalze mit zwei Vibrationsbandagen  
Tandemwalzen Serie HD+ / Baureihe H272



## HIGHLIGHTS HD+

- > 3-Punkt-Pendelknickgelenk für gleichmäßige Gewichtsverteilung und hervorragenden Geradeauslauf
- > Einfache, intuitive und sprachneutrale Bedienung
- > Hervorragende Sicht auf Maschine und Baustelle
- > Sitz-Bedieneinheit verschieb- und drehbar
- > Spurversatz für komfortables An- und Wegfahren und Verdichten an Bordsteinkanten

Abmessungen Maschine		
Gesamtlänge (L)	mm	4480
Breite (B)	mm	1620
Gesamthöhe (H)	mm	2890
Bandagenbreite (X)	mm	1500/1500
Höhe Verladung, Minim. (HI)	mm	2080



EU Stage V /  
EPA Tier 4

TECHNISCHE DATEN		Einheit	HD+ 70i VV
	<b>Gewichte</b>		
	Betriebsgewicht mit Kabine	kg	7350
	Betriebsgewicht mit ROPS	kg	7180
	Betriebsgewicht max.	kg	9800
	Statische Linienlast, vorn/hinten	kg/cm	25,0/24,0
	Franz. Klassifizierung, Wert/Klasse		19,8/VT1
	<b>Abmessungen Maschine</b>		
	Gesamtlänge	mm	4480
	Gesamthöhe mit Kabine	mm	2890
	Höhe Verladung, Minim.	mm	2080
	Achsabstand	mm	3340
	Gesamtbreite mit Kabine	mm	1790
	Maximale Arbeitsbreite	mm	1635
	Bordsteinfreiheit, links/rechts	mm	750/750
	Spurkreisradius, innen	mm	4230
	<b>Abmessungen Bandagen</b>		
	Bandagenbreite, vorn/hinten	mm	1500/1500
	Bandagendurchmesser, vorn/hinten	mm	1140/1140
	Bandagenstärke, vorn/hinten	mm	17/17
	Bandagenart, vorn		glatt/ungeteilt
	Bandagenart, hinten		glatt/ungeteilt
	Spurversatz, links/rechts	mm	135
	<b>Dieselmotor</b>		
	Hersteller		DEUTZ
	Typ		TCD 2.9 L4
	Leistung ISO 14396, kW/PS/rpm		55,4/75,3/2300
	Leistung SAE J1349, kW/HP/rpm		55,4/74,2/2300
	Abgasnorm		EU Stage V / EPA Tier 4
	Abgasnachbehandlung		DOC-DPF
	<b>Fahrtrieb</b>		
	Geschwindigkeit, stufenlos	km/h	0 - 9,8
	Regelung, stufenlos		Hamtronic
	Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration	%	44/49
	<b>Vibration</b>		
	Vibrationsfrequenz, vorn, I/II	Hz	48/58
	Vibrationsfrequenz, hinten, I/II	Hz	48/58
	Amplitude, vorn, I/II	mm	0,63/0,35
	Amplitude, hinten, I/II	mm	0,63/0,35
	Zentrifugalkraft, vorn, I/II	kN	84/69
	Zentrifugalkraft, hinten, I/II	kN	84/69
	<b>Lenkung</b>		
	Pendelwinkel +/-	°	10
	Lenkung, Art		Knicklenkung
	<b>Berieselungsanlage</b>		
	Wasserberieselung, Art		Druck
	<b>Tankinhalt/Füllmenge</b>		
	Kraftstofftank, Inhalt	L	120
	Wassertank, Inhalt	L	700
	<b>Schallpegel</b>		
	Schallleistungspegel L(WA), garantiert	db(A)	106
	Schallleistungspegel L(WA), repräsentativ gemessen	db(A)	105

#### AUSSTATTUNG

12 V Steckdose, 2 große Außenspiegel, Abstreifer klappbar, Armaturenbrett mit Anzeigen, Kontrollleuchten und Schalter, Armaturenbrett neigbar, Druckwasserberieselung, ECO-Mode, Fahrerstand mit beidseitigem Aufstieg, Geschwindigkeitsgeregelte Wasserberieselung, Geschwindigkeitsvorwahl, Schwingungsisolierter Fahrerstand, Spurversatz, hydraulisch, Wasserberieselungssystem mit Sprühleisten vorn und hinten, Wasserfilterung (3-fach), Wassertank vorn und hinten, beidseitig befüllbar, Zentraler Wasserablass

#### SONDERAUSSTATTUNG

Heizung, Heizung und Klimaanlage, Lenksäule mit Komfortausstieg und neigbarem Armaturenbrett, Zusatzfahrhebel links, Fahrtenschreiber, HCC Navigator, Schutzdach, Kantendrück- und Schneidgerät, HAMM Temperature Meter (HTM), Spurversatzanzeige, Arbeitsscheinwerfer, Rundumkennleuchte

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

