

# HD 13i VT

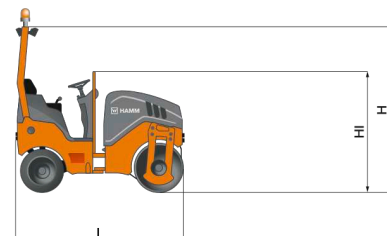
Tandemwalze mit Vibrationsbandage und Rädersatz  
Tandemwalzen Serie HD CompactLine / Baureihe H285




## HIGHLIGHTS HD CompactLine

- > Einfache, intuitive und sprachneutrale Bedienung
- > Einfacher Transport, einfache Verladung
- > Ergonomische Fahrerplattform
- > Hervorragende Sicht auf Bandagenkante, Maschine und Baustellenumfeld
- > Kompakte Abmessungen

Abmessungen Maschine		
Gesamtlänge (L)	mm	2965
Breite (B)	mm	1426
Gesamthöhe (H)	mm	2590
Bandagenbreite (X)	mm	1300
Höhe Verladung, Minim. (HI)	mm	1820



TECHNISCHE DATEN		Einheit	HD 13i VT
	<b>Gewichte</b>		
	Betriebsgewicht mit Kabine	kg	4165
	Betriebsgewicht mit ROPS	kg	3915
	Leergewicht ohne Kabine, ohne ROPS	kg	3595
	Betriebsgewicht max.	kg	5110
	Achslast, vorn/hinten	kg	2120/1795
	Statische Linienlast, vorn	kg/cm	16,3
	Franz. Klassifizierung, Wert/Klasse		10,8/VT0
	Radlast pro Reifen, hinten	kg	448,5
	<b>Abmessungen Maschine</b>		
	Gesamtlänge	mm	2965
	Gesamthöhe mit Kabine	mm	2720
	Gesamthöhe mit ROPS	mm	2590
	Höhe Verladung, Minim.	mm	1820
	Gesamtlänge mit Kabine	m	2977
	Achsabstand	mm	1950
	Achsabstand mit Kabine	mm	1960
	Gesamtbreite	mm	1426
	Maximale Arbeitsbreite	mm	1338
	Bodenfreiheit, mitte	mm	305
	Bordsteinfreiheit, links/rechts	mm	720/720
	Spurkreisradius, innen	mm	2690
	<b>Abmessungen Bandagen</b>		
	Bandagenbreite, vorn	mm	1300
	Bandagendurchmesser, vorn	mm	900
	Bandagenstärke, vorn	mm	17
	Bandagenart, vorn		glatt/ungeteilt
	Spurversatz, links/rechts	mm	0/50
	<b>Abmessungen Bereifung</b>		
	Reifengröße, hinten		10.5/80-16
	Breite über Reifen, hinten	mm	1276
	Reifenanzahl, hinten		4
	<b>Dieselmotor</b>		
	Hersteller		KUBOTA
	Typ		V2403-CR
	Zylinder, Anzahl		4
	Leistung ISO 14396, kW/PS/rpm		37,4/50,9/2700
	Leistung SAE J1995, kW/HP/rpm		37,4/50,1/2700
	Abgasnorm		EU Stage V / EPA Tier 4
	Abgasnachbehandlung		DOC-DPF
	<b>Fahrtrieb</b>		
	Geschwindigkeit, stufenlos	km/h	0 - 11,0
	Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration	%	30/40
	<b>Vibration</b>		
	Vibrationsfrequenz, vorn, I/II	Hz	60/51
	Amplitude, vorn, I/II	mm	0,51/0,31
	Zentrifugalkraft, vorn, I/II	kN	64/39
	<b>Lenkung</b>		
	Pendelwinkel +/-	°	8
	Lenkung, Art		Knicklenkung
	<b>Berieselungsanlage</b>		
	Wasserberieselung, Art		Druck
	Kraftstofftank, Inhalt	L	73
	Wassertank, Inhalt	L	285
	Additivtank, Inhalt	L	18
	<b>Schallpegel</b>		
	Schallleistungspegel L(WA), garantiert	db(A)	104
	Schallleistungspegel L(WA), repräsentativ gemessen	db(A)	102

#### AUSSTATTUNG

12 V Steckdose, 3-Punkt-Pendelknickgelenk, Armaturenbrett mit Anzeigen, Kontrollleuchten und Schalter, Armaturenbrettdeckung abschließbar und wetterfest, Druckwasserberieselung, Fahrerstand mit beidseitigem Aufstieg, Fahrhebel, links und rechts, Keilriemenschutz, Mechanischer Batterietrennschalter, Spurversatz, mechanisch, Vibrationsautomatik, Wasserfilterung (3-fach), Zentraler Wasserablass, Anhängöse vorn Compact-Line

#### SONDERAUSSTATTUNG

Abstreifer aus Kunststoff, klappbar, ROPS-Kabine mit Heizung, ROPS, klappbar, Gurtschlossüberwachung, Radio, Schutzdach, Kantenandrück- und Schneidgerät, Splittstreuer, Thermische Schürzen, HCQ Verdichtungsmesser, HAMM Temperature Meter (HTM), Rückfahralarm, Telematiksystem, Schnittstelle, Arbeitsscheinwerfer, Rundumkennleuchte, Batterietrennschalter, Motorhaube mit Schallsolierung, Zusatzspiegel, Bordwerkzeug, Bandagenkantenbeleuchtung

#### HAMM AG

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



# HAMM