

# HD 14i VV

Tandemwalze mit zwei Vibrationsbandagen

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	1506
Gesamthöhe (H)	mm	2590
Bandagenbreite (X)	mm	1380/1380
Höhe Verladung, Minim. (HI)	mm	1820



EU Stage V /  
EPA Tier 4

TECHNISCHE DATEN		Einheit	HD 14i VV
	<b>Gewichte</b>		
	Betriebsgewicht mit Kabine	kg	4685
	Betriebsgewicht mit ROPS	kg	4435
	Leergewicht ohne Kabine, ohne ROPS	kg	4115
	Betriebsgewicht max.	kg	5630
	Achslast, vorn/hinten	kg	2255/2180
	Statische Linienlast, vorn/hinten	kg/cm	16,3/15,8
	Franz. Klassifizierung, Wert/Klasse		10,6/VT0
	<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	mm	2977
	Achsabstand	mm	1950
	Achsabstand mit Kabine	mm	1960
	Gesamtbreite	mm	1506
	Maximale Arbeitsbreite	mm	1430
	Bodenfreiheit, mitte	mm	305
	Bordsteinfreiheit, links/rechts	mm	720/720
	Spurkreisradius, innen	mm	2650
	<b>Abmessungen Bandagen</b>		
	Bandagenbreite, vorn/hinten	mm	1380/1380
	Bandagendurchmesser, vorn/hinten	mm	898/898
	Bandagenstärke, vorn/hinten	mm	16/16
	Bandagenart, vorn		glatt/ungeteilt
	Bandagenart, hinten		glatt/ungeteilt
	Spurversatz, links/rechts	mm	0/50
	<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
	Vibrationsfrequenz, hinten, I/II	Hz	60/51
	Amplitude, vorn, I/II	mm	0,51/0,31
	Amplitude, hinten, I/II	mm	0,51/0,31
	Zentrifugalkraft, vorn, I/II	kN	64/39
	Zentrifugalkraft, hinten, I/II	kN	64/39
	<b>Lenkung</b>		
	Pendelwinkel +/-	°	8
	Lenkung, Art		Knicklenkung
	<b>Berieselungsanlage</b>		
	Wasserberieselung, Art		Druck
	<b>Tankinhalt/Füllmenge</b>		
	Kraftstofftank, Inhalt	L	73
	Wassertank, Inhalt	L	285
	<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, Armaturenbrettabdeckung 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, HCQ Verdichtungsmesser, HAMM Temperature Meter (HTM), Rückfahralarm, Telematiksystem, Schnittstelle, Arbeitsscheinwerfer, Rundumkennleuchte, Batterietrennschalter, Motorhaube mit Schallisolierung, Zusatzspiegel, Bordwerkzeug, Bandagenkantenbeleuchtung

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

