

HD 14i VO

Tandemwalze mit Vibrations- und Oszillationsbandage

Tandemwalzen Serie HD CompactLine / Baureihe H285




HIGHLIGHTS HD CompactLine

- > Einfache, intuitive und sprachneutrale Bedienung
- > Ergonomische Fahrerplattform
- > Hervorragende Sicht auf Bandagenkante, Maschine und Baustellenumfeld
- > Kompakte Abmessungen
- > Verdichtung mit Oszillation

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 VO
	Gewichte		
	Betriebsgewicht mit Kabine	kg	4785
	Betriebsgewicht mit ROPS	kg	4535
	Leergewicht ohne Kabine, ohne ROPS	kg	4215
	Betriebsgewicht max.	kg	5730
	Achslast, vorn/hinten	kg	2250/2280
	Statische Linienlast, vorn/hinten	kg/cm	16,3/16,5
	Franz. Klassifizierung, Wert/Klasse		10,6/VT0
	Abmessungen Maschine		
	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
	Abmessungen Bandagen		
	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
	Dieselmotor		
	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
	Fahrtrieb		
	Geschwindigkeit, stufenlos	km/h	0 - 11,0
	Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration	%	30/40
	Vibration		
	Vibrationsfrequenz, vorn, I/II	Hz	60/51
	Amplitude, vorn, I/II	mm	0,51/0,31
	Zentrifugalkraft, vorn, I/II	kN	64/39
	Oszillation		
	Oszillationskraft, hinten, I/II	kN	72/43
	Oszillationsfrequenz, hinten, I/II	Hz	39/30
	Tangentialamplitude, hinten, I/II	mm	1,37/1,37
	Lenkung		
	Pendelwinkel +/-	°	8
	Lenkung, Art		Knicklenkung
	Berieselungsanlage		
	Wasserberieselung, Art		Druck
	Tankinhalt/Füllmenge		
	Kraftstofftank, Inhalt	L	73
	Wassertank, Inhalt	L	285
	Schallpegel		
	Schalleistungspegel L(WA), garantiert	db(A)	104
	Schalleistungspegel L(WA), repräsentativ gemessen	db(A)	102

AUSSTATTUNG

12 V Steckdose, 3-Punkt-Pendelknickgelenk, Armaturenbrett mit Anzeigen, Kontrollleuchten und Schalter, Armaturenbrettdeckung absperbar 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



HAMM