

Technische Daten

HD 13i VT



Tandemwalzen Serie HD CompactLine | **H285**
Tandemwalze mit Vibrationsbandage und Rädersatz

HIGHLIGHTS

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

TECHNISCHE DATEN HD 13i VT (H285)

Gewichte		
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
Abmessungen Maschine		
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
Abmessungen Bandagen		
Bandagenbreite, vorn	mm	1300
Bandagendurchmesser, vorn	mm	900
Bandagenstärke, vorn	mm	17
Bandagenart, vorn		glatt/ungeteilt
Spurversatz, links/rechts	mm	0/50
Abmessungen Bereifung		
Reifengröße, hinten		10.5/80-16
Breite über Reifen, hinten	mm	1276
Reifenanzahl, hinten		4
Dieselmotor		
Hersteller		KUBOTA
Typ		V2403-CR
Zylinder, Anzahl		4
Leistung ISO 14396, kW/PS/rpm		37,4/50,9/2700
Leistung SAE J1349, kW/HP/rpm		37,4/50,1/2700
Abgasnorm		EU Stage V / EPA Tier 4
Abgasnachbehandlung		DOC-DPF
Fahrantrieb		
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

Lenkung		
Pendelwinkel +/-	°	8
Lenkung, Art		Knicklenkung
Berieselungsanlage		
Wasserberieselung, Art		Druck
Kraftstofftank, Inhalt	L	73
Wassertank, Inhalt	L	285
Additivtank, Inhalt	L	18
Schallpegel		
Schallleistungspegel L(WA), garantiert	db(A)	106
Schallleistungspegel L(WA), repräsentativ gemessen	db(A)	103

AUSSTATTUNG

12 V Steckdose | 3-Punkt Pendelknickgelenk | Armaturenbrett mit Anzeigen, Kontrollleuchten und Schaltern | Armaturenbrettabdeckung absperrbare und witterfest | Druckwasserberieselung | Fahrerstand mit beidseitigem Aufstieg | Fahrhebel, links und rechts | Keilriemenschutz | Mechanischer Batterietrennschalter | Spurversatz, mechanisch | Vibrationsautomatik | Wasserfilterung (3-fach) | Zentraler Wasserablass | Anhängeöse 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 Schallisierung | Zusatzspiegel | Bordwerkzeug | Bandagenkantenbeleuchtung