

Technische Daten

HD 50 VV



Tandemwalzen Serie HD CompactLine | **H290**
Tandemwalze mit zwei Vibrationsbandagen

HIGHLIGHTS

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

TECHNISCHE DATEN HD 50 VV (H290)

Gewichte		
Betriebsgewicht mit ROPS	kg	4470
Leergewicht ohne Kabine, ohne ROPS	kg	4135
Betriebsgewicht max.	kg	5370
Achslast, vorn/hinten	kg	2210/2260
Statische Linienlast, vorn/hinten	kg/cm	16,0/16,4
Franz. Klassifizierung, Wert/Klasse		10,6/VT0
Abmessungen Maschine		
Gesamtlänge	mm	2896
Gesamthöhe mit ROPS	mm	2596
Höhe Verladung, Minim.	mm	1829
Achshabstand	mm	1950
Gesamtbreite	mm	1506
Maximale Arbeitsbreite	mm	1430
Bodenfreiheit, Mitte	mm	302
Bordsteinfreiheit, links/rechts	mm	720/720
Spurkreisradius, innen	mm	2594
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		V2203
Zylinder, Anzahl		4
Leistung ISO 14396, kW/PS/rpm		34,6/47,1/2700
Leistung SAE J1349, kW/HP/rpm		34,6/46,4/2700
Abgasnorm		EU Stage IIIA
Abgasnachbehandlung		-
Fahrantrieb		
Geschwindigkeit, stufenlos	km/h	0 - 11,0
Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration	%	30/40
Vibration		
Vibrationsfrequenz, vorn, I/II	Hz	57/48
Vibrationsfrequenz, hinten, I/II	Hz	57/48
Amplitude, vorn, I/II	mm	0,51/0,31
Amplitude, hinten, I/II	mm	0,51/0,31
Zentrifugalkraft, vorn, I/II	kN	58/35
Zentrifugalkraft, hinten, I/II	kN	58/35
Lenkung		
Pendelwinkel +/-	°	8
Lenkung, Art		Knicklenkung

Berieselungsanlage		
Wasserberieselung, Art		Druck
Tankinhalt/Füllmenge		
Kraftstofftank, Inhalt	L	73
Wassertank, Inhalt	L	260
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 absperrbar und wasserfest | Aufstiegsgriffe links/rechts | Druckwasserberieselung | Fahrerstand mit beidseitigem Aufstieg | Hydrostatische Lenkung | Schwingungsentkoppelte Fahrerstand | Spurversatz | Abstreifer aus Kunststoff, klappbar

SONDERAUSSTATTUNG

Schutzdach | Kantenandrück- und Schneidgerät | Schneidrad | Rückfahralarm | Arbeitsscheinwerfer | Rundumkennleuchte | Bordwerkzeug