

## Technische Daten

# HD 20 VV



### Tandemwalzen Serie HD CompactLine

Tandemwalze mit zwei Vibrationsbandagen

H293

### HIGHLIGHTS

- > Einfache, intuitive und sprachneutrale Bedienung
- > Clear Side - Einseitige Bandagenaufhängung
- > Einfacher Transport, einfache Verladung
- > Kompakte Abmessungen
- > Hervorragende Sicht auf Bandagenkante, Maschine und Baustellenumfeld

## TECHNISCHE DATEN HD 20 VV (H293)

## Gewichte

Betriebsgewicht mit ROPS	kg	1680
Leergewicht ohne Kabine, ohne ROPS	kg	1510
Betriebsgewicht max.	kg	1780
Achslast, vorn/hinten	kg	815/865
Statische Linienlast, vorn/hinten	kg/cm	8,2/8,7
Franz. Klassifizierung, Wert/Klasse		8,7/PV2

## Abmessungen Maschine

Gesamtlänge	mm	2295
Gesamthöhe mit ROPS	mm	2210
Höhe Verladung, Minim.	mm	1580
Achsabstand	mm	1560
Gesamtbreite	mm	1134
Maximale Arbeitsbreite	mm	1070
Spurkreisradius, innen	mm	2130

## Abmessungen Bandagen

Bandagenbreite, vorn/hinten	mm	1000/1000
Bandagendurchmesser, vorn/hinten	mm	620/620
Bandagenstärke, vorn/hinten	mm	12/12
Bandagenart, vorn		glatt/ungeteilt
Bandagenart, hinten		glatt/ungeteilt

## Dieselmotor

Hersteller		KUBOTA
Typ		D1105
Zylinder, Anzahl		3
Leistung ISO 14396, kW/PS/rpm		16,1/21,9/2600
Leistung SAE J1349, kW/HP/rpm		16,1/21,6/2600
Abgasnorm		EU Stage V / EPA Tier 4
Abgasstufe EU		EU Stage V
Abgasstufe USA		EPA Tier 4
Abgasnachbehandlung		-

## Fahrantrieb

Geschwindigkeit, stufenlos	km/h	0 - 11,0
Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration	%	30/40

## Vibration

Vibrationsfrequenz, vorn, I/II	Hz	61/48
Vibrationsfrequenz, hinten, I/II	Hz	61/48
Amplitude, vorn, I/II	mm	0,38/0,38
Amplitude, hinten, I/II	mm	0,38/0,38
Zentrifugalkraft, vorn, I/II	kN	17/11
Zentrifugalkraft, hinten, I/II	kN	17/11

## Lenkung

Pendelwinkel +/-	°	8
Lenkung, Art		Knicklenkung

## Tankinhalt/Füllmenge

Kraftstofftank, Inhalt	L	33
Wassertank, Inhalt	L	70

## Schallpegel

Schallleistungspegel L(WA), garantiert	db(A)	105
Schallleistungspegel L(WA), repräsentativ gemessen	db(A)	101

## AUSSTATTUNG

12 V Steckdose | 3-Punkt Pendelknickgelenk | Armaturen Brett mit Anzeigen, Kontrollleuchten und Schaltern | Armaturenbrettabdeckung absperbar und wetterfest | Clear Side | Druckwasserberieselung | Fahrerstand mit beidseitigem Aufstieg | Keilriemenschutz | Vibrationsautomatik | Wasserfilterung (3-fach) | Zentraler Hebebügel | Abstreifer aus Kunststoff, klappbar | ROPS, klappbar | Technische Dokumentation

## SONDERAUSSTATTUNG

Schutzdach | Rückfahralarm | Arbeitsscheinwerfer | Rundumkennleuchte | Bordwerkzeug