



HD 8 VV

HD 8 VV - Knickgelenkte Tandemwalze mit 2 Vibrationsbandagen



- ▶ Optimale Sicht nach vorne durch taillierten Vorderwagen
- ▶ Überschaubar - beste Sicht auf die Bandagenaußenkanten
- ▶ Ergonomische Fahrerplattform
- ▶ Modernes Armaturenbrett
- ▶ Geringe Maschinenhöhe



- ▶ 3-Punkt Knickgelenk für höchsten Fahrkomfort
- ▶ Zentraler Aufhängepunkt
- ▶ Clear Side - Einseitige Bandagenaufhängung
- ▶ Fester Spurversatz 56 mm
- ▶ Niedrige Arbeitsplattform, hohe Kippsicherheit

HD 8 W

Gewichte		
Betriebsgewicht	kg	1580
Höchstgewicht	kg	1900
Achslast, vorn/hinten	kg	765/815
Statische Linienlast, vorn/hinten	kg/cm	9,6/10,2
Abmessungen Maschine		
Maximale Arbeitsbreite	mm	856
Spurkreisradius, innen	mm	2230
Dieselmotor		
Hersteller		KUBOTA
Typ		D1005-E3B
Zylinder, Anzahl		3
Leistung DIN/ISO 3046 IFN kW/PS/UpM		14,8/20,1/2700
Leistung SAE J1349, kW/HP/UpM		14,8/19,8/2700
Abgasstufe EU / USA		III A / Tier 4
Fahrtrieb		
Fahrtrieb hydrost., vorn/hinten		Radmotor/Radmotor
Geschwindigkeit, stufenlos	km/h	0 - 11,0
Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration	%	30/40

Schwingungssystem

Hydrostatischer Antrieb, Vibration vorne + hinten einzeln und doppelt schaltbar (VV), automatische Vibrationsabschaltung bei zu hoher Geschwindigkeit, Vibration manuell und automatisch schaltbar

Vibration

Vibrationsfrequenz, vorn, I/II	Hz	52/65
Vibrationsfrequenz, hinten, I/II	Hz	52/65
Amplitude, vorn, I/II	mm	0,50/0,50
Amplitude, hinten, I/II	mm	0,50/0,50
Zentrifugalkraft, vorn, I/II	kN	16/25
Zentrifugalkraft, hinten, I/II	kN	16/25

Lenkung

Lenkung, Art		Knicklenkung
Lenkung, Betätigung		hydrostatisch, Lenkrad
Lenkeinschlag +/-	°	33
Pendelwinkel +/-	°	8

Bremsanlage

Betriebsbremse, Wirkung		hydrostatisch
Betriebsbremse, Betätigung		Fahrhebel
Parkbremse, Wirkung		Federspeicher/mechanisch
Parkbremse, Betätigung		elektr. u. autom.
Hilfsbremse, Wirkung		hydr./mech.
Hilfsbremse, Betätigung		Not-Stop

Berieselungsanlage

Wasserberieselung, Art		Druck
Betätigung, Wasserberieselung		intervall/manuell
Wassertank, Inhalt		75

Ausstattung

Komfortsitz mit Sicherheitsgurt, Betriebsstundenzähler, Kontrollleuchten, Not-Stop-Schalter, CE-Konformität, Multifunktionsfahrhebel rechts vom Sitz

Sonderausstattung

Beleuchtung nach StVZO, 2 Arbeitsscheinwerfer auf ROPS, Back-up-Alarm, Rundumkennleuchte, Sonderfarbe, zweiter Multifunktionsfahrhebel

Gesamtlänge	L	2260
Breite	B	856
Gesamthöhe	H	2210
Achsabstand	A	1560
Bandagenbreite	X	800/800
Bandagendurchmesser	D	620/620

