

Technische Daten

# HD 10 P VO



**Tandemwalzen Serie HD CompactLine**  
Tandemwalze mit Vibrations- und Oszillationsbandage

**H336**

## HIGHLIGHTS

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

**P**

TECHNISCHE DATEN HD 10 P VO (H336)

Gewichte

Betriebsgewicht mit ROPS	kg	2525
Leergewicht ohne Kabine, ohne ROPS	kg	2284
Betriebsgewicht, maximal	kg	3240
Achslast, vorn/hinten	kg	1205/1320
Statische Linienlast, vorn/hinten	kg/cm	12,1/13,2
Französische Klassifizierung, Wert/Klasse		12,1/PV3

Abmessungen Maschine

Gesamtlänge	mm	2530
Gesamthöhe mit ROPS	mm	2475
Höhe Verladung, Minimum	mm	1752
Achsabstand	mm	1700
Gesamtbreite	mm	1110
Maximale Arbeitsbreite	mm	1050
Bodenfreiheit, Mitte	mm	280
Bordsteinfreiheit, links/rechts	mm	570/570
Spurkreisradius, innen	mm	2470

Abmessungen Bandagen

Bandagenbreite, vorn/hinten	mm	1000/1000
Bandagendurchmesser, vorn/hinten	mm	720/720
Bandagenstärke, vorn/hinten	mm	15/15
Bandagenart, vorn		glatt/ungeteilt
Bandagenart, hinten		glatt/ungeteilt
Spurversatz, links/rechts	mm	0/50

Dieselmotor

Hersteller		KUBOTA
Typ		D1703-M-DI-E4B
Zylinder, Anzahl		3
Leistung ISO 14396, kW/PS/rpm		18,2/24,8/2200
Leistung SAE J1995, kW/HP/rpm		18,5/24,8/2200
Abgasstufe USA		EPA Tier 4
Abgasnachbehandlung		-

Fahr Antrieb

Geschwindigkeit, stufenlos	km/h	10,2
Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration	%	35/40

Vibration

Vibrationsfrequenz, vorn, Stufe I/II	Hz	65/51
Amplitude, vorn, Stufe I/II	mm	0,45/0,45
Zentrifugalkraft, vorn, Stufe I/II	kN	33/20

Oszillation

Oszillationskraft, hinten, Stufe I/II	kN	39/23
Oszillationsfrequenz, hinten, Stufe I/II	Hz	38/29
Tangentialamplitude, hinten, Stufe I/II	mm	1,34/1,34

Lenkung

Lenkwinkel +/-	°	32
Pendelwinkel +/-	°	8
Lenkung, Art		Knicklenkung

Berieselungsanlage

Wasserberieselung, Art		Druck
------------------------	--	-------

Tankinhalt/Füllmenge

Kraftstofftank, Inhalt	L	42
Wassertank, Inhalt	L	180

Schallpegel

Schallleistungspegel L(WA), garantiert	db(A)	106
Schallleistungspegel L(WA), repräsentativ gemessen	db(A)	104

AUSSTATTUNG

12 V Steckdose | 3-Punkt Pendelknickgelenk | Armaturen Brett mit Anzeigen, Kontrollleuchten und Schaltern | Armaturen Brett abdeckung, absperrbar und wetterfest | Druckwasserberieselung | Fahrerstand mit beidseitigem Aufstieg | Fahrhebel, links und rechts | Keilriemenschutz | Mechanischer Batterietrennschalter | Schwingungsentkoppelter Fahrerstand | Spurversatz, mechanisch | Anhängeöse, vorn, CompactLine | Vibrationsautomatik | Wasserfilterung (3-fach) | Zentraler Hebebügel | Zentraler Wasserablass

SONDERAUSSTATTUNG

Abstreifer aus Kunststoff, klappbar | ROPS, klappbar | Schutzdach Metall auf ROPS (FOPS, Stufe I) | Außenrückspiegel | Verdichtungsmesser | Arbeitsscheinwerfer | Bandagenkantenbeleuchtung | Motor-Stopp-Automatik | Batterietrennschalter | Schallisolierung