

Technische Daten

HD 12 P VT



Tandemwalzen Serie HD CompactLine

Tandemwalze mit Vibrationsbandage und Rädersatz

H312

HIGHLIGHTS

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

P

TECHNISCHE DATEN HD 12 P VT (H312)

Gewichte

Betriebsgewicht mit ROPS	kg	2595
Betriebsgewicht, maximal	kg	3320
Achslast, vorn/hinten	kg	1340/1255
Statische Linienlast, vorn	kg/cm	11,2
Französische Klassifizierung, Wert/Klasse		11,2/PV2
Radlast pro Reifen, hinten	kg	313,75

Abmessungen Maschine

Gesamtlänge	mm	2530
Gesamthöhe mit ROPS	mm	2475
Höhe Verladung, Minimum	mm	1752
Achsabstand	mm	1700
Gesamtbreite	mm	1310
Maximale Arbeitsbreite	mm	1220
Bodenfreiheit, Mitte	mm	280
Bordsteinfreiheit, links/rechts	mm	570/570
Spurkreisradius, innen	mm	2370

Abmessungen Bandagen

Bandagenbreite, vorn	mm	1200
Bandagendurchmesser, vorn	mm	720
Bandagenstärke, vorn	mm	15
Bandagenart, vorn		glatt/ungeteilt
Spurversatz, links/rechts	mm	0/50
Reifengröße, hinten		9,5/65-15
Breite über Reifen, hinten	mm	1140
Reifenanzahl, hinten		4

Dieselmotor

Hersteller		KUBOTA
Typ		D1703-M-DI-E4B
Zylinder, Anzahl		3
Leistung ISO 14396, kW/PS/rpm		18,2/24,8/2200
Abgasstufe EU		EU Stage 5
Abgasstufe Korea		KOR Stage 5
Abgasnachbehandlung		-

Fahrantrieb

Geschwindigkeit, stufenlos	km/h	9,6
Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration	%	30/40

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	38/23

Lenkung

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

Berieselungsanlage

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

Tankinhalt/Füllmenge

Kraftstofftank, Inhalt	L	42
Wassertank, Inhalt	L	180
Additivtank, Inhalt	L	18

Schallpegel

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

AUSSTATTUNG

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

SONDERAUSSTATTUNG

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