

Technische Daten

HD 35 VT



Tandemwalzen Serie HD CompactLine

Tandemwalze mit Vibrationsbandage und Rädersatz

H247

HIGHLIGHTS

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

TECHNISCHE DATEN HD 35 VT (H247)

Gewichte

Betriebsgewicht mit ROPS	kg	2595
Betriebsgewicht max.	kg	3320
Statische Linienlast, vorn	kg/cm	11,2
Franz. Klassifizierung, Wert/Klasse		11,2/PV2

Abmessungen Maschine

Gesamtlänge	mm	2530
Gesamthöhe mit ROPS	mm	2391
Höhe Verladung, Minim.	mm	1755
Achsabstand	mm	1700
Gesamtbreite	mm	1310
Maximale Arbeitsbreite	mm	1220
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

Abmessungen Bereifung

Reifengröße, hinten		9,5/65-15
Breite über Reifen, hinten	mm	1133
Reifenanzahl, hinten		4

Dieselmotor

Hersteller		KUBOTA
Typ		D1503-M-ET03
Zylinder, Anzahl		3
Leistung ISO 14396, kW/PS/rpm		22,6/30,7/2700
Leistung SAE J1349, kW/HP/rpm		22,6/30,3/2700
Abgasnorm		MEE III
Abgasnachbehandlung		-

Fahrerantrieb

Geschwindigkeit, stufenlos	km/h	0 - 12,0
Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration	%	30/40

Vibration

Vibrationsfrequenz, vorn, I/II	Hz	67/52
Amplitude, vorn, I/II	mm	0,52/0,52
Zentrifugalkraft, vorn, I/II	kN	52/32

Lenkung

Pendelwinkel +/-	°	8
Lenkung, Art		Knicklenkung

Berieselungsanlage

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

Tankinhalt/Füllmenge

Kraftstofftank, Inhalt	L	42
Wassertank, Inhalt	L	180

Tankinhalt/Füllmenge

Additivtank, Inhalt	L	18
---------------------	---	----

Schallpegel

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

AUSSTATTUNG

12 V Steckdose | 3-Punkt Pendelknickgelenk | Armaturenbrett mit Anzeigen, Kontrollleuchten und Schaltern | Armaturenbrettabdeckung absperibar und wetterfest | Aufstiegsgriffe links/rechts | Batterietrennschalter | Druckwasserberieselung | Fahrerstand mit beidseitigem Aufstieg | Hydrostatische Lenkung | Schwingungsentkoppelter Fahrerstand | Spurversatz | Vibration vorn und hinten, einzeln und doppelt schaltbar | Zentraler Hehebügel | Abstreifer aus Kunststoff, klappbar | ROPS, klappbar

SONDERAUSSTATTUNG

Schuttdach | Kantenandrück- und Schneidgerät | Spuranzeiger | Wasserberieselung Kantenandrück- und Schneidgerät | Rückfahralarm | WIFMS Flottenmanagement Schnittstelle | Arbeitsscheinwerfer | Rundumkennleuchte