

Technische Daten

# HD+ 110i VT



## Tandemwalzen Serie HD+

Tandemwalze mit Vibrationsbandage und Rädersatz

H303

### HIGHLIGHTS

- > Bedienkonzept Easy Drive
- > 3-Punkt-Pendelknickgelenk für gleichmäßige Gewichtsverteilung und hervorragenden Geradeauslauf
- > Innovatives Kabinenkonzept für optimale Sichtverhältnisse und hohen Komfort
- > Sitz-Bedieneinheit verschieb- und drehbar
- > Digital ready

## TECHNISCHE DATEN HD+ 110i VT (H303)

## Gewichte

Betriebsgewicht mit Kabine	kg	9630
Betriebsgewicht mit ROPS	kg	9450
Leergewicht ohne Kabine, ohne ROPS	kg	8640
Betriebsgewicht max.	kg	12330
Achslast, vorn/hinten	kg	5285/4345
Statische Linienlast, vorn	kg/cm	31,46
Franz. Klassifizierung, Wert/Klasse		22,9/VX0; 10,9/PLO
Radlast pro Reifen, hinten	kg	1086,25

## Abmessungen Maschine

Gesamtlänge	mm	4900
Gesamthöhe mit Kabine	mm	3010
Gesamthöhe mit ROPS	mm	3060
Höhe Verladung, Minim.	mm	2226
Achsabstand	mm	3700
Gesamtbreite mit Kabine	mm	1800
Maximale Arbeitsbreite	mm	1820
Bodenfreiheit, Mitte	mm	340
Bordsteinfreiheit, links/rechts	mm	800/800
Spurkreisradius, innen	mm	6050

## Abmessungen Bandagen

Bandagenbreite, vorn	mm	1680
Bandagendurchmesser, vorn	mm	1200
Bandagenstärke, vorn	mm	22
Bandagenart, vorn		glatt/ungeteilt
Spurversatz, links/rechts	mm	170

## Abmessungen Bereifung

Reifengröße, hinten		11.00-20
Breite über Reifen, hinten	mm	1620
Reifenanzahl, hinten		4

## Dieselmotor

Hersteller		DEUTZ
Typ		TCD 3.6 L4
Zylinder, Anzahl		4
Leistung ISO 14396, kW/PS/rpm		85,0/115,6/2300
Leistung SAE J1349, kW/HP/rpm		85,0/113,9/2300
Abgasnorm		EU Stage V / EPA Tier 4
Abgasnachbehandlung		DOC-DPF-SCR

## Fahrantrieb

Geschwindigkeit, stufenlos	km/h	0 - 9,8
Regelung, stufenlos		HAMMTRONIC
Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration	%	43/48

## Vibration

Vibrationsfrequenz, vorn, I/II	Hz	42/50
Amplitude, vorn, I/II	mm	0,90/0,50
Zentrifugalkraft, vorn, I/II	kN	120/100

## Lenkung

Lenkung, Art		Knicklenkung
--------------	--	--------------

## Berieselungsanlage

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

## Tankinhalt/Füllmenge

Kraftstofftank, Inhalt	L	173
AdBlue/DEF-Tank, Inhalt	L	20
Wassertank, Inhalt	L	760
Additivtank, Inhalt	L	22

## Schallpegel

Schallleistungspegel L(WA), garantiert	db(A)	107
Schallleistungspegel L(WA), repräsentativ gemessen	db(A)	

## AUSSTATTUNG

Abstreifer klappbar | Druckwasserberieselung | ECO-Mode | Fahrerstand mit beidseitigem Aufstieg | Geschwindigkeitsvorwahl | Schwingungsentkoppelter Fahrerstand | Spurversatz, hydraulisch | Wasserfilterung (3-fach) | Zentraler Wasserablass | Lenksäule mit neigbarem Armaturenbrett

## SONDERAUSSTATTUNG

Heizung und Klimaanlage | Fahrtenschreiber | Bluetooth-Schnittstelle für Smart Doc | Smart Receiver | Wetterstation | Kantenandrück- und Schneidgerät | Thermische Schürzen | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Kamerasystem | JDLink | Arbeitsscheinwerfer | Bandagenkantenbeleuchtung | Coming Home Funktion