

HD+ 90i VT

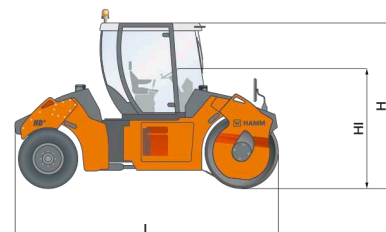
Tandemwalze mit Vibrationsbandage und Rädersatz
Tandemwalzen Serie HD+ / Baureihe H242



HIGHLIGHTS HD+

- > 3-Punkt-Pendelknickgelenk für gleichmäßige Gewichtsverteilung und hervorragenden Geradeauslauf
- > Bedienkonzept Easy Drive
- > Elektronisches Maschinenmanagement Hammtronic
- > Hervorragende Sicht auf Maschine und Baustelle
- > Spurversatz für komfortables An- und Wegfahren und Verdichten an Bordsteinkanten

Abmessungen Maschine		
Gesamtlänge (L)	mm	4900
Breite (B)	mm	1800
Gesamthöhe (H)	mm	3010
Bandagenbreite (X)	mm	1680
Höhe Verladung, Minim. (HI)	mm	2226



TECHNISCHE DATEN		Einheit	HD+ 90i VT
	Gewichte		
	Betriebsgewicht mit Kabine	kg	8820
	Betriebsgewicht mit ROPS	kg	8650
	Betriebsgewicht max.	kg	11380
	Statische Linienlast, vorn	kg/cm	28,1
	Franz. Klassifizierung, Wert/Klasse		22,1.10,3/VX1.PLO
	Abmessungen Maschine		
	Gesamtlänge	mm	4900
	Gesamthöhe mit Kabine	mm	3010
	Höhe Verladung, Minim.	mm	2226
	Achsabstand	mm	3700
	Gesamtbreite mit Kabine	mm	1800
	Maximale Arbeitsbreite	mm	1820
	Bordsteinfreiheit, links/rechts	mm	800/800
	Spurkreisradius, innen	mm	6050
	Abmessungen Bandagen		
	Bandagenbreite, vorn	mm	1680
	Bandagendurchmesser, vorn	mm	1200
	Bandagenstärke, vorn	mm	17
	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 IV / EPA Tier 4
	Abgasnachbehandlung		DOC-SCR
	Fahrtrieb		
	Geschwindigkeit, Arbeitsgang	km/h	0-6,5
	Geschwindigkeit, Transportgang	km/h	0-12,0
	Regelung, stufenlos		Hammtronic
	Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration	%	30/40
	Vibration		
	Vibrationsfrequenz, vorn, I/II	Hz	42/50
	Amplitude, vorn, I/II	mm	0,62/0,34
	Zentrifugalkraft, vorn, I/II	kN	75/60
	Lenkung		
	Pendelwinkel +/-	°	10
	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)	105

AUSSTATTUNG

12 V Steckdose, 2 große Außenspiegel, Abstreifer klappbar, Bedienkonzept Easy Drive, Druckwasserberieselung, ECO-Mode, Fahrerstand mit beidseitigem Aufstieg, Geschwindigkeitsgeregelter Wasserberieselung, Geschwindigkeitsvorwahl, Schwingungsentkoppelter Fahrerstand, Wasserberieselungssystem mit Sprühleisten vorn und hinten, Spurversatz, hydraulisch, Wasserfilterung (3-fach), Wassertank vorn und hinten, beidseitig befüllbar, Zentraler Wasserablass

SONDERAUSSTATTUNG

Heizung, Multifunktionsarmlehne rechts, klappbar, Lenksäule mit Komfortausstieg und neigbarem Armaturenbrett, HCQ Navigator, Schutzdach, Kantendrück- und Schneidgerät, Motor-Stopp-Automatik, HAMM Temperature Meter (HTM), Spurversatzanzeige, Rückfahralarm, Arbeitsscheinwerfer, Rundumkennleuchte, Coming Home Funktion

HAMM AG
Hammstraße 1
D-95643 Tirschenreuth
Tel +49 9631 80-0
Fax +49 9631 80-111
www.hamm.eu

