

HD+ 90i PH VT

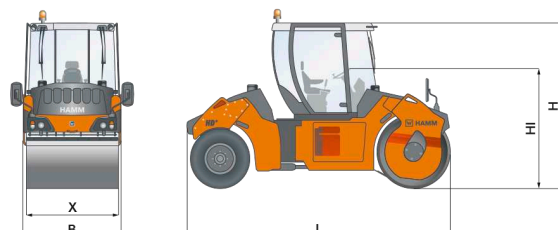
Tandemwalze mit Vibrationsbandage und Rädersatz
Tandemwalzen Serie HD+ / Baureihe H276





HIGHLIGHTS HD+

- > 3-Punkt-Pendelknickgelenk für gleichmäßige Gewichtsverteilung und hervorragenden Geradeauslauf
- > Bedienkonzept Easy Drive
- > Elektronisches Maschinenmanagement Hammtronic
- > Hervorragende Sicht auf Maschine und Baustelle
- > Hydraulischer Hybridantrieb

Abmessungen Maschine		
Gesamtlänge (L)	mm	4800
Breite (B)	mm	1800
Gesamthöhe (H)	mm	3010
Bandagenbreite (X)	mm	1680
Höhe Verladung, Minim. (HI)	mm	2226



EU Stage V /
EPA Tier 4

TECHNISCHE DATEN		Einheit	HD+ 90i PH VT
	Gewichte		
	Betriebsgewicht mit Kabine	kg	8720
	Betriebsgewicht mit ROPS	kg	8550
	Betriebsgewicht max.	kg	11280
	Statische Linienlast, vorn	kg/cm	27,8
	Franz. Klassifizierung, Wert/Klasse		21,9,10,1/VX1.PLO
	Abmessungen Maschine		
	Gesamtlänge	mm	4800
	Gesamthöhe mit Kabine	mm	3010
	Höhe Verladung, Minim.	mm	2226
	Achsabstand	mm	3600
	Gesamtbreite mit Kabine	mm	1800
	Maximale Arbeitsbreite	mm	1820
	Bordsteinfreiheit, links/rechts	mm	800/800
	Spurkreisradius, innen	mm	5900
	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 2.9 L4
	Leistung ISO 14396, kW/PS/rpm		55,4/75,3/2300
	Leistung SAE J1349, kW/HP/rpm		55,4/74,2/2300
	Abgasnorm		EU Stage V / EPA Tier 4
	Abgasnachbehandlung		DOC-DPF
	Fahrtrieb		
	Geschwindigkeit, Arbeitsgang	km/h	0-6,0
	Geschwindigkeit, Transportgang	km/h	0-12,0
	Regelung, stufenlos		Hammtronic
	Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration	%	
	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
	Wassertank, Inhalt	L	760
	Additivtank, Inhalt	L	22
	Schallpegel		
	Schallleistungspegel L(WA), garantiert	db(A)	106
	Schallleistungspegel L(WA), repräsentativ gemessen	db(A)	103

AUSSTATTUNG

12 V Steckdose, 2 große Außenspiegel, Abstreifer klappbar, Armaturenbrett mit Displayanzeigen, Kontrollleuchten und Funktionstasten, Bedienkonzept Easy Drive, Elektrisch angetriebene Kühlerlüfter, Druckwasserberieselung, ECO-Mode, Fahrerstand mit beidseitigem Aufstieg, Geschwindigkeitsgeregelte Wasserberieselung, Geschwindigkeitsvorwahl, Schwingungsentkoppelter Fahrerstand, Spurversatz, hydraulisch, Wasserberieselungssystem mit Sprühleisten vorn und hinten, Wasserfilterung (3-fach), Wassertank vorn und hinten, beidseitig befüllbar, Zentraler Wasserablass, Zusätzliche hydraulische Leistungsunterstützung bis zu 20 kW

SONDERAUSSTATTUNG

Heizung und Klimaanlage, Fahrtenschreiber, HCQ Navigator, Armaturenbrettdeckung, absperbar, Kantenandrück- und Schneidgerät, HCQ Verdichtungsmesser, Motor-Stopp-Automatik, HAMM Temperature Meter (HTM), Spurversatzanzeige, Rückfahralarm, Telematiksystem, Arbeitsscheinwerfer

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

