

# HD+ 90i PH VV

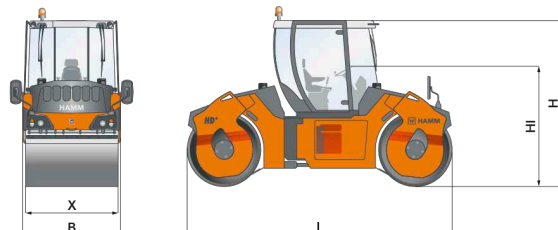
Tandemwals met twee vibratiewalsen  
Tandemwalsen Serie HD+ / Model H276













## HIGHLIGHTS HD+

- > 3-punts zwenk koppeling voor gelijkmatige gewichtsverdeling en uitstekende besturing op rechte stukken
- > Bedieningsconcept Easy Drive
- > Elektronische machinemanagementsysteem Hammtronic
- > Uitstekend zicht op machine en bouwplaats
- > Hydraulische hybride aandrijving

Afmetingen machine		
Totale lengte (L)	mm	4800
Breedte (B)	mm	1800
Totale hoogte (H)	mm	2980
Rolbreedte (X)	mm	1680/1680
Transporthoogte, min. (HI)	mm	2150



EU Stage V /  
EPA Tier 4

TECHNISCHE GEGEVENS		Eenheid	HD+ 90i PH VV
	<b>Gewichten</b>		
	Bedrijfgewicht met cabine	kg	9220
	Bedrijfgewicht met ROPS	kg	9050
	Bedrijfgewicht max.	kg	11760
	Statische lijnlast, vóór/achter	kg/cm	27,8/27,1
	Franse classificatie, waarde/klasse		21,9/VT1
	<b>Afmetingen machine</b>		
	Totale lengte	mm	4800
	Totale hoogte met cabine	mm	2980
	Transporthoogte, min.	mm	2150
	Wielbasis	mm	3600
	Totale breedte met cabine	mm	1800
	Maximale werkbreedte	mm	1850
	Wegrandvrijheid, links/rechts	mm	800/800
	Draairadius, binnen	mm	5900
	<b>Afmetingen rollen</b>		
	Rolbreedte, vóór/achter	mm	1680/1680
	Roldiameter, vóór/achter	mm	1200/1200
	Roldikte, vóór/achter	mm	17/17
	Roltype, vóór		glad/ongedeeld
	Roltype, achter		glad/ongedeeld
	Spoorverandering, links/rechts	mm	170
	<b>Dieselmotor</b>		
	Fabrikant		DEUTZ
	Type		TCD 2.9 L4
	Vermogen ISO 14396, kW/PS/tpm		55,4/75,3/2300
	Vermogen SAE J1349, kW/HP/tpm		55,4/74,2/2300
	Emissienorm		EU Stage V / EPA Tier 4
	Uitlaatgasbehandeling		DOC-DPF
	<b>Rijaandrijving</b>		
	Snelheid, werkstand	km/h	0-6,0
	Snelheid, transportstand	km/h	0-12,0
	Regeling, traploos		Hammtronic
	Klimvermogen, met/zonder trilsysteem	%	
	<b>Trilsysteem</b>		
	Trilfrequentie, vóór, I/II	Hz	42/50
	Trilfrequentie, achter, I/II	Hz	42/50
	Amplitude, vóór, I/II	mm	0,62/0,34
	Amplitude, achter, I/II	mm	0,62/0,34
	Middelpuntvliedende kracht, vóór, I/II	kN	75/60
	Middelpuntvliedende kracht, achter, I/II	kN	75/60
	<b>Stuurinrichting</b>		
	Pendelhoek +/-	°	10
	Stuurinrichting, type		Knikbesturing
	<b>Sproeisysteem</b>		
	Waterbesproeiing, type		Druk
	<b>Tankvolume/vulhoeveelheid</b>		
	Brandstoftank, volume	L	173
	Watertank, volume	L	760
	<b>Geluidsniveau</b>		
	Geluidsvermogen LW(A), sticker	db(A)	106
	Geluidsvermogen LW(A), gemeten	db(A)	103

#### UITRUSTING

12 V stopcontact, 2 grote werk- en achteruitkijkspiegels, Afstrijker opvouwbaar, Dashboard met displayindicatoren, controlelampjes en functietoets, Bedieningsconcept Easy Drive, Elektrisch aangedreven koelventilator, Drukwatersproeisysteem met intervalschakelaar, ECO-modus, Bestuurdersplaats met opstap aan beide zijden, Snelheidsgeremd watersproeisysteem, Snelheidsvoorkeuzeschakelaar, Trillingsontkoppelde bestuurdersplaats, Spoorcompensatie, hydraulisch, Watersproeisysteem met sproeibalken vooraan en achteraan, Waterfiltering (3-voudig), Waterreservoir vooraan en achteraan, langs beide zijden vulbaar, Centrale wateraftapkraan, Extra hydraulische prestatie-ondersteuning tot 20 kW

#### SPECIALE UITRUSTING

Verwarming en airconditioning, Tachograaf, HCQ Navigator, Dashboardhoes, afsluitbaar, Apparaat voor aandrukken en afsnijden randen, HCQ-verdichtingsmeter, Automatische motorstop, HAMM Temperature Meter (HTM), Weergave spoorcompensatie, Achteruitrijalarm, Telematica-interface, Verlichting werkomgeving

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

