

# HD+ 90i VV

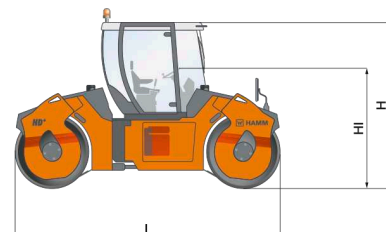
Tandemwals met twee vibratiewalsen  
Tandemwalsen Serie HD+ / Model H242













## 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
- > Spoorcompensatie voor comfortabel aan- en afrijden en verdichten langs stopranden

Afmetingen machine		
Totale lengte (L)	mm	4900
Breedte (B)	mm	1800
Totale hoogte (H)	mm	2980
Rollbreedte (X)	mm	1680/1680
Transporthoogte, min. (HI)	mm	2150



TECHNISCHE GEGEVENS		Eenheid	HD+ 90i VV
	<b>Gewichten</b>		
	Bedrijfgewicht met cabine	kg	9320
	Bedrijfgewicht met ROPS	kg	9150
	Bedrijfgewicht max.	kg	11860
	Statische lijnlast, vóór/achter	kg/cm	28,1/27,4
	Franse classificatie, waarde/klasse		22,1/VT1
	<b>Afmetingen machine</b>		
	Totale lengte	mm	4900
	Totale hoogte met cabine	mm	2980
	Transporthoogte, min.	mm	2150
	Wielbasis	mm	3700
	Totale breedte met cabine	mm	1800
	Maximale werkbreedte	mm	1850
	Wegrandvrijheid, links/rechts	mm	800/800
	Draairadius, binnen	mm	6050
	<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 3.6 L4
	Cilinders, aantal		4
	Vermogen ISO 14396, kW/PS/tpm		85,0/115,6/2300
	Vermogen SAE J1349, kW/HP/tpm		85,0/113,9/2300
	Emissienorm		EU Stage IV/EPA Tier 4
	Uitlaatgasnabehandeling		DOC-SCR
	<b>Rijaandrijving</b>		
	Snelheid, werkstand	km/h	0-6,5
	Snelheid, transportstand	km/h	0-12,0
	Regeling, traploos		Hamtronic
	Klimvermogen, met/zonder trilsysteem	%	35/40
	<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
	AdBlue/DEF-tank, inhoud	L	20
	Watertank, volume	L	760
	<b>Geluidsniveau</b>		
	Geluidsvermogen LW(A), sticker	db(A)	107
	Geluidsvermogen LW(A), gemeten	db(A)	105

#### UITRUSTING

12 V stopcontact, 2 grote werk- en achteruitkijkspiegels, Afstrijker opvouwbaar, Bedieningsconcept Easy Drive, Drukwatersproeisysteem met intervalschakelaar, ECO-modus, Bestuurdersplaats met opstap aan beide zijden, Snelheidsgeregeld watersproeisysteem, Snelheidsvoorkeuzeschakelaar, Trillingsontkoppelde bestuurdersplaats, Watersproeisysteem met sproeibalken vooraan en achteraan, Spoorcompensatie, hydraulisch, Waterfiltering (3-voudig), Waterreservoir vooraan en achteraan, langs beide zijden vulbaar, Centrale wateraftapkraan

#### SPECIALE UITRUSTING

Verwarming, Multifunctionele armleuning rechts, opvouwbaar, Stuurkolom met comfortuitrusting en verstelbaar dashboard, HCQ Navigator, Veiligheidsdak, Apparaat voor aandrukken en afsnijden randen, Automatische motorstop, HAMM Temperature Meter (HTM), Weergave spoorcompensatie, Achteruitrijalarm, Verlichting werkomgeving, Zwaailicht, Coming Home-verlichting

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



**HAMM**