

# HD+ 80i VO-S

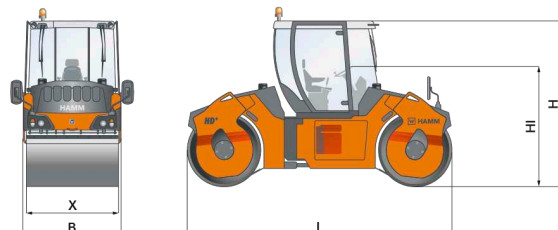
Tandemwals met vibratie- en oscillatiewalsen  
Tandemwalsen Serie HD+ / Model H272













## HIGHLIGHTS HD+

- > Eenvoudige, intuïtieve en taalafhankelijke bediening
- > Uitstekend zicht op machine en bouwplaats
- > Bedieningseenheid stoel, verschuifbaar en draibaar
- > Spoorcompensatie voor comfortabel aan- en afrijden en verdichten langs stopranden
- > Verdichting met oscillatie

Afmetingen machine		
Totale lengte (L)	mm	4480
Breedte (B)	mm	1800
Totale hoogte (H)	mm	2890
Rollbreedte (X)	mm	1680/1680
Transporthoogte, min. (HI)	mm	2080



EU Stage V /  
EPA Tier 4

TECHNISCHE GEGEVENS		Eenheid	HD+ 80i VO-S
	<b>Gewichten</b>		
	Bedrijfgewicht met cabine	kg	7950
	Bedrijfgewicht met ROPS	kg	7780
	Bedrijfgewicht max.	kg	10400
	Statische lijnlast, vóór/achter	kg/cm	24,3/23,0
	Franse classificatie, waarde/klasse		17,5/VT0
	<b>Afmetingen machine</b>		
	Totale lengte	mm	4480
	Totale hoogte met cabine	mm	2890
	Transporthoogte, min.	mm	2080
	Wielbasis	mm	3340
	Totale breedte met cabine	mm	1800
	Maximale werkbreedte	mm	1815
	Wegrandvrijheid, links/rechts	mm	750/750
	Draairadius, binnen	mm	4140
	<b>Afmetingen rollen</b>		
	Rolbreedte, vóór/achter	mm	1680/1680
	Roldiameter, vóór/achter	mm	1140/1140
	Roldikte, vóór/achter	mm	17/20
	Roltype, vóór		glad/gedeeld
	Roltype, achter		glad/ongedeeld
	Spoorverandering, links/rechts	mm	135
	<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
	Uitlaatgasnabehandeling		DOC-DPF
	<b>Rijaandrijving</b>		
	Snelheid, traploos	km/h	0 - 10,3
	Regeling, traploos		Hammtronic
	Klimvermogen, met/zonder trilsysteem	%	40/45
	<b>Trilsysteem</b>		
	Trilfrequentie, vóór, I/II	Hz	42/50
	Amplitude, vóór, I/II	mm	0,52/0,36
	Middelpuntvliedende kracht, vóór, I/II	kN	63/63
	<b>Oscillatiesysteem</b>		
	Oscillatiekracht, achter, I/II	kN	70/98
	Oscillatiefrequentie, achter, I/II	Hz	29/35
	Amplitude van tangentiële kracht, achter, I/II	mm	1,25/1,25
	<b>Stuurinrichting</b>		
	Pendelhoek +/-	°	10
	Stuurinrichting, type		Knikbesturing
	<b>Sproeisysteem</b>		
	Waterbesproeiing, type		Druk
	<b>Tankvolume/vulhoeveelheid</b>		
	Brandstoftank, volume	L	120
	Watertank, volume	L	700
	<b>Geluidsniveau</b>		
	Geluidsvermogen LW(A), sticker	db(A)	106
	Geluidsvermogen LW(A), gemeten	db(A)	105

#### UITRUSTING

12 V stopcontact, 2 grote werk- en achteruitkijkspiegels, Afstrijker opvouwbaar, Dashboard met indicatoren, controlelampjes en schakelaar, Dashboard verstelbaar, Drukwatersproeisysteem met intervalschakelaar, ECO-modus, Bestuurdersplaats met opstap aan beide zijden, Snelheidsgergeld watersproeisysteem, Snelheidsvoorkeuzeschakelaar, Trillingsgeïsoleerde bestuurdersplaats, Spoorcompensatie, hydraulisch, Watersproeisysteem met sproeibalken vooraan en achteraan, Waterfiltering (3-voudig), Waterreservoir vooraan en achteraan, langs beide zijden vulbaar, Centrale wateraftapkraan

#### SPECIALE UITRUSTING

Verwarming, Verwarming en airconditioning, Stuurkolom met comfortuitrusting en verstelbaar dashboard, Extra aandrijvingshendel links, Tachograaf, HCQ Navigator, Veiligheidsdak, Apparaat voor aandrukken en afsnijden randen, HAMM Temperature Meter (HTM), Weergave spoorcompensatie, Verlichting werkomgeving, Zwaailicht

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

