

Technische gegevens

# HD+ 80 VT



**Tandemwalsen Serie HD+**  
Tandemwals met vibratierol en wielset

H301

## HIGHLIGHTS

- > Eenvoudige, intuïtieve en taalonafhankelijke bediening
- > 3-punts zwenkkoppeling voor gelijkmatige gewichtsverdeling en uitstekende besturing op rechte stukken
- > Uitstekend zicht op machine en bouwplaats
- > Spoorcompensatie voor comfortabel aan- en afrijden en verdichten langs stopranden
- > Bedieningseenheid stoel, verschuifbaar en draaibaar

## TECHNISCHE GEGEVENS HD+ 80 VT (H301)

## Gewichten

Bedrijfgewicht met cabine	kg	7465
Bedrijfgewicht met ROPS	kg	7285
Leeggewicht zonder cabine, zonder ROPS	kg	6570
Bedrijfgewicht max.	kg	8180
Asbelasting, voor / achter	kg	3930/3535
Statische lijnbelasting, voor	kg/cm	23,39
Franse classificatie, waarde/klasse		19,4/VX1; 8,8/PLO
Wielbelasting per band, achter	kg	883,75

## Afmetingen machine

Totale lengte	mm	4480
Totale hoogte met cabine	mm	2890
Totale hoogte met ROPS	mm	2970
Hoogte verlading, min.	mm	2080
Asafstand	mm	3340
Totale breedte met cabine	mm	1800
Maximale werkbreedte	mm	1780
Bodemspeling, midden	mm	340
Wegrandvrijheid, links/rechts	mm	750/750
Bochtstraal, binnen	mm	4140

## Afmetingen rollen

Rolbreedte, voor	mm	1680
Roldiameter, voor	mm	1140
Roldikte, voor	mm	17
Rolsoort, voor		glad/ongedeeld
Spoorverandering, links/rechts	mm	135

## Afmetingen banden

Bandmaat, achter		11.00-20
Breedte over band, achter	mm	1614
Aantal banden, achter		4

## Dieselmotor

Fabrikant		DEUTZ
Type		TD 2.9 L4
Cilinders, aantal		4
Vermogen ISO 14396, kW/pk/tpm		55,4/75,3/2300
Vermogen SAE J1349, kW/pk/tpm		55,4/74,2/2300
Uitlaatgasnorm		EU Stage IIIA / EPA Tier 3
Uitlaatgasnorm		UN ECE R96 (Tier 3)
Afvoergasbehandeling		nee

## Rijaandrijving

Snelheid, traploos	km/h	0-9,75
Regeling, traploos		HAMMTRONIC
klimvermogen met/zonder vibratie	%	43/48

## Vibratie

Trilfrequentie, voor, I/II	Hz	48/58
Amplitude, voor, I/II	mm	0,55/0,30

## Vibratie

Centrifugaalkracht, voor, I/II	kN	80/65
--------------------------------	----	-------

## Stuurinrichting

Slingerhoek +/-	°	10
Besturing, soort		Knikbesturing

## Sproeisysteem

Waterbesproeiing, soort		Druk
-------------------------	--	------

## Reservoirinhoud/vulhoeveelheid

Brandstoftank, inhoud	L	120
Waterreservoir, inhoud	L	700
Additietank, inhoud	L	18

## Geluidsniveau

Geluidsvermogeniveau L(WA), gegarandeerd	db(A)	106
Geluidsvermogeniveau L(WA), representatief gemeten	db(A)	105

## UITRUSTING

Afstrijker opvouwbaar | Dashboard verstelbaar | Drukwatersproeisysteem | ECO-modus | Bestuurdersplaats met opstap aan twee zijden | Snelheids-voorkeuzeschakelaar | Trillingsgeïsoleerde bestuurdersplaats | Spoorcompensatie, hydraulisch | Waterfiltering (3-voudig) | Centrale wateraftapkraan

## SPECIALE UITVOERING

Verwarming en airconditioning | Stuurkolom met comfortabele uitstap en kantelbaar dashboard | Extra rijhendel links | Procesgegevensinterface voor systemen van derden, asfaltering | Apparaat voor aandrukken en afsnijden randen | Thermische schorten | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Camerasysteem | Telematicasysteem | Werkschijnwerper | Rolrandverlichting