

Technische gegevens

HD+ 80i VV-S



Tandemwalsen Serie HD+
Tandemwals met twee vibratierollen

H186

HIGHLIGHTS

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

TECHNISCHE GEGEVENS HD+ 80i VV-S (H186)

Gewichten

Bedrijfsgewicht met cabine	kg	8030
Bedrijfsgewicht met ROPS	kg	7860
Bedrijfsgewicht max.	kg	10480
Statische lijnbelasting, voor/achter	kg/cm	24,3/23,5
Franse classificatie, waarde/klasse		17,5/VT0

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	1815
Bodemspeling, midden	mm	340
Wegrandvrijheid, links/rechts	mm	750/750
Bochtstraal, binnen	mm	4140

Afmetingen rollen

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

Dieselmotor

Fabrikant		DEUTZ
Type		TCD 2.9 L4
Cilinders, aantal		4
Vermogen ISO 14396, kW/pk/tpm		55,4/75,3/2500
Vermogen SAE J1349, kW/pk/tpm		55,4/74,2/2500
Uitlaatgasnorm		EU Stage IIIB/EPA Tier 4
Afvoergasbehandeling		DOC

Rijaandrijving

Snelheid, traploos	km/h	0 - 10,0
Regeling, traploos		HAMMTRONIC
klimvermogen met/zonder vibratie	%	35/40

Vibratie

Trilfrequentie, voor, I/II	Hz	42/50
Trilfrequentie, achter, I/II	Hz	42/50
Amplitude, voor, I/II	mm	0,52/0,36
Amplitude, achter, I/II	mm	0,52/0,36
Centrifugaalkracht, voor, I/II	kN	63/63
Centrifugaalkracht, achter, I/II	kN	63/63

Stuurinrichting

Slingerhoek +/-	°	10
Besturing, soort		Knikbesturing

Reservoirinhoud/vulhoeveelheid

Brandstoftank, inhoud	L	120
Waterreservoir, inhoud	L	700

Geluidsniveau

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

UITRUSTING

12 V-stopcontact | 2 grote achteruitkijkspiegels | Afstrijker opvouwbaar | Dashboard met indicatoren, controlelampjes en schakelaars | Dashboard verstelbaar | Drukwatersproeisysteem | ECO-modus | Bestuurdersplaats met opstap aan twee zijden | Snelheidsgeregeld watersproeisysteem | Snelheids-voorkeuzeschakelaar | Trillingsgeïsoleerde bestuurdersplaats | Spoorcompensatie, hydraulisch | Watersproeisysteem met sproeibalken vooraan en achteraan | Waterfiltering (3-voudig) | Waterreservoir vooraan en achteraan, langs beide zijden vulbaar | Centrale wateraftapkraan

SPECIALE UITVOERING

Verwarming | Stuurkolom met comfortuitrusting en verstelbaar dashboard | Extra aandrijvingshendel links | Veiligheidsdak | Apparaat voor aandrukken en afsnijden randen | HAMM Compaction Meter (HCM) | Automatische motorstop | HAMM Temperature Meter (HTM) | Weergave spoorcompensatie | Camerasysteem | Achteruitrijalarm | Telematica-interface | Verlichting werkomgeving | Zwaailicht