

Technische gegevens

HD+ 80i OT



Tandemwalsen Serie HD+
Tandemwals met oscillatierol en wielset

H186

HIGHLIGHTS

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

TECHNISCHE GEGEVENS HD+ 80i OT (H186)

Gewichten

Bedrijfsgewicht met cabine	kg	7460
Bedrijfsgewicht met ROPS	kg	7290
Bedrijfsgewicht max.	kg	9920
Statische lijnbelasting, voor	kg/cm	23,9
Franse classificatie, waarde/klasse		-8,6/-PLO

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	20
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		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
Afvoergasnabehandeling		DOC

Rijaandrijving

Snelheid, werkstand	km/h	0-6,0
Snelheid, transportstand	km/h	0-12,0
Regeling, traploos		HAMMTRONIC
klimvermogen met/zonder vibratie	%	30/40

Oscillatie

Oscillatiekracht, voor	kN	128
Oscillatiefrequentie, voor	Hz	40
Tangentiële amplitude, voor	mm	1,25

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

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