

Technische gegevens

HD+ 140i VV



Tandemwalsen Serie HD+
Tandemwals met twee vibratierollen

H304

HIGHLIGHTS

- > Bedieningsconcept Easy Drive
- > 3-punts zwenkkoppeling voor gelijkmatige gewichtsverdeling en uitstekende besturing op rechte stukken
- > Innovatief cabineconcept voor optimaal zicht en hoog comfort
- > Bedieningseenheid stoel, verschuifbaar en draaibaar
- > Digital ready

TECHNISCHE GEGEVENS HD+ 140i VV (H304)

Gewichten

Bedrijfsgewicht met cabine	kg	12930
Bedrijfsgewicht met ROPS	kg	12700
Leeggewicht zonder cabine, zonder ROPS	kg	11615
Bedrijfsgewicht max.	kg	13950
Asbelasting, voor / achter	kg	6475/6455
Statische lijnbelasting, voor/achter	kg/cm	30,26/30,16
Franse classificatie, waarde/klasse		28,23/VT2

Afmetingen machine

Totale lengte	mm	5300
Totale hoogte met cabine	mm	2980
Totale hoogte met ROPS	mm	3030
Hoogte verlading, min.	mm	2140
Asafstand	mm	3900
Totale breedte met cabine	mm	2260
Maximale werkbreedte	mm	2310
Bodemspeling, midden	mm	340
Wegrandvrijheid, links/rechts	mm	900/900
Bochtstraal, binnen	mm	6200

Afmetingen rollen

Rolbreedte, voor/achter	mm	2140/2140
Roldiameter, voor/achter	mm	1400/1400
Roldikte, voor/achter	mm	19/19
Rolsoort, voor		glad/ongedeeld
Rolsoort, achter		glad/ongedeeld
Spoorverandering, links/rechts	mm	170

Dieselmotor

Fabrikant		DEUTZ
Type		TCD 4.1 L4
Cilinders, aantal		4
Vermogen ISO 14396, kW/pk/tpm		115,0/156,4/2300
Vermogen SAE J1349, kW/pk/tpm		115,0/154,1/2300
Uitlaatgasnorm EU		EU Stage 5
Uitlaatgasnorm VS		EPA Tier 4
Uitlaatgasnorm Japan		JP Stage 4
Afvoergasbehandeling		DOC-DPF-SCR

Rijaandrijving

Snelheid, traploos	km/h	0-10,5
Regeling, traploos		HAMMTRONIC
klimvermogen met/zonder vibratie	%	37/41

Vibratie

Trilfrequentie, voor, I/II	Hz	40/50
Trilfrequentie, achter, I/II	Hz	40/50
Amplitude, voor, I/II	mm	0,90/0,35
Amplitude, achter, I/II	mm	0,90/0,35
Centrifugaalkracht, voor, I/II	kN	160/95

Vibratie

Centrifugaalkracht, achter, I/II	kN	160/95
----------------------------------	----	--------

Stuurinrichting

Slingerhoek +/-	°	10
Besturing, soort		Knikbesturing

Sproeisysteem

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

Reservoirinhoud/vulhoeveelheid

Brandstoftank, inhoud	L	260
AdBlue/DEF-tank, inhoud	L	20
Waterreservoir, inhoud	L	1145

Geluidsniveau

Geluidsvermogeniveau L(WA), gegarandeerd	db(A)	109
Geluidsvermogeniveau L(WA), representatief gemeten	db(A)	107

UITRUSTING

Afstrijker opvouwbaar | Drukwatersproeisysteem | ECO-modus | Spoorcompensatie, hydraulisch | Waterfiltering (3-voudig) | Centrale wateraftapkraan

SPECIALE UITVOERING

Tachograaf | Smart Receiver | Smart Compact | Smart Compact Pro | Realtime Density Scan | Weerstation | Apparaat voor aandrukken en afsnijden van randen | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Camerasysteem | Werkschijnwerper | Coming Home-functie | Rolrandverlichting