

Technische gegevens

HD+ 70i VT



Tandemwalsen Serie HD+
Tandemwals met vibratierol en wielset

H272

HIGHLIGHTS

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

TECHNISCHE GEGEVENS HD+ 70i VT (H272)

Gewichten

Bedrijfsgewicht met cabine	kg	7035
Bedrijfsgewicht met ROPS	kg	6865
Bedrijfsgewicht max.	kg	9490
Statische lijnbelasting, voor	kg/cm	24,97
Franse classificatie, waarde/klasse		19,8.8,2/VX1.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	1790
Maximale werkbreedte	mm	1595
Bodemspeling, midden	mm	340
Wegrandvrijheid, links/rechts	mm	750/750
Bochtstraal, binnen	mm	4230

Afmetingen rollen

Rolbreedte, voor	mm	1500
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	1420
Aantal banden, achter		4

Dieselmotor

Fabrikant		DEUTZ
Type		TCD 2.9 L4
Cilinders, aantal		4
Vermogen ISO 14396, kW/pk/tpm		55,4/75,3/2300
Vermogen SAE J1349, kW/pk/tpm		55,4/74,2/2300
Uitlaatgasnorm		EU Stage V/EPA Tier 4
Afvoergasnabehandeling		DOC-DPF

Rijaandrijving

Snelheid, traploos	km/h	0 - 9,9
Regeling, traploos		HAMMTRONIC
klimvermogen met/zonder vibratie	%	38/48

Vibratie

Trilfrequentie, voor, I/II	Hz	48/58
Amplitude, voor, I/II	mm	0,58/0,32
Centrifugaalkracht, voor, I/II	kN	76,8/62,7

Stuurinrichting

Slingerhoek +/-	°	10
Besturing, soort		Knikbesturing

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 | Automatische tractiecontrole en antislipregeling | 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 | Verwarming en airconditioning | Stuurkolom met comfortuitrusting en verstelbaar dashboard | Extra aandrijvingshendel links | Tachograaf | Veiligheidsdak | Apparaat voor aandrukken en afsnijden randen | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Weergave spoorcompensatie | Verlichting werkomgeving | Zwaailicht