

Tekniske data

HD+ 120i VO



Tandemtromler Serie HD+

Tandemtromle med vibrations- og oscillationstromle

H304

HIGHLIGHTS

- > Betjeningskoncept Easy Drive
- > 3-punkt knæklod til regelmæssig vægtfordeling og fremragende ligeudkørsel
- > Innovativt kabinekoncept for optimalt udsyn og høj komfort
- > Kompression med oscillation
- > Digital ready

TEKNISKE DATA HD+ 120i VO (H304)

Vægte		
Driftsvægt med kabine	kg	12755
Driftsvægt med ROPS	kg	12525
Egenvægt uden kabine, uden ROPS	kg	11440
Driftsvægt maks.	kg	13780
Akseltryk, forrest/bagest	kg	6300/6455
Statisk linjelast, forrest/bagest	kg/cm	31,82/32,60
Fran. klassificering, værdi/klasse		30,47/VT2
Mål, maskine		
Samlet længde	mm	5300
Samlet højde med kabine	mm	2980
Samlet højde med ROPS	mm	3030
Højde læsning, minim.	mm	2140
Akselafstand	mm	3900
Samlet bredde med kabine	mm	2145
Maks. arbejdsbredde	mm	2150
Frihøjde, midt	mm	340
Afstand til kantstenen, venstre/højre	mm	900/900
Sporkredsradius, indvendig	mm	6280
Mål, tromler		
Tromlebredde, forrest/bagest	mm	1980/1980
Tromlediameter, forrest/bagest	mm	1400/1400
Tromletykkelse, forrest/bagest	mm	19/19
Tromletype, forrest		glat/udelt
Tromletype, bagest		glat/udelt
Sporforskydning, venstre/højre	mm	170
Dieselmotor		
Producent		DEUTZ
Type		TCD 4.1 L4
Cylinder, antal		4
Ydelse ISO 14396, kW, hk, o/min		115,0/156,4/2300
Ydelse SAE J1349, kW, hk, o/min		115,0/154,1/2300
Emissionsstandard		EU Stage V/EPA Tier 4
Udstødningsgasefterbehandling		DOC-DPF-SCR
Køredrev		
Hastighed, trinløs	km/h	0-10,5
Styring, trinløs		HAMMTRONIC
Stigningsevne med/uden vibration	%	38/42
Vibration		
Vibrationsfrekvens, forrest, I/II	Hz	40/50
Amplitude, forrest, I/II	mm	0,95/0,35
Centrifugalkraft, forrest, I/II	kN	160/95
Oscillation		
Oscillationskraft, bagest	kN	170,48

Oscillation		
Oscillationsfrekvens, bagest	Hz	36
Tangentialamplitude, bagest	mm	1,20
Styring		
Pendulvinkel +/-	°	10
Styring, type		Ledstyring
Overrisslingsanlæg		
Vandoverrissing, type		Tryk
Tankindhold/påfyldningsmængde		
Brændstoftank, indhold	L	260
AdBlue/DEF-tank, indhold	L	20
Vandtank, indhold	L	1145
Støjniveau		
Lydeffektniveau L(WA), garanteret	db(A)	109
Lydeffektniveau L(WA), målt repræsentativt	db(A)	107

UDSTYR

12-V-stikdåse | 2 store udvendige bakspejle | Afstryger sammenklappelig | Betjeningskoncept Easy Drive | Trykvandoverrissing | ECO-tilstand | Førerplads med opstigning i to sider | Hastighedsreguleret vandoverrissing | Hastighedsvalg | Svingningsbeskyttet førerplads | Sporforskydning, hydraulisk | Vandoverrissingssystem med sprøjtelisten forrest og bagest | Vandfiltrering (3-delt) | Vandtank forrest og bagest, kan fyldes fra begge sider | Central vandaftapning

SPECIALUDSTYR

Varme- og klimaanlæg | Ratstamme med komfortudstigning og vipbart instrumentbræt | Farts skriver | Procesdatagrænseflade til tredjepartssystemer, asfaltarbejde | Bluetooth-interface til Smart Doc | Smart Compact | Vejrstation | Kanttryk- og skæreapparat | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Kamerasystem | Arbejdsprojektør | Tromlekantbelysning | Coming Home-funktion