

Tekniske data

HD+ 70 VO



Tandemtromler Serie HD+

Tandemtromle med vibrations- og oscillationstromle

H301

HIGHLIGHTS

- > Enkel, intuitiv og sprogneutral betjening
- > 3-punkt knæklede til regelmæssig vægtfordeling og fremragende ligeudkørsel
- > Fremragende udsyn til maskine og byggeplads
- > Markørforskydning giver komfortabel til- og frakørsel og kompression ved kantsten
- > Kompression med oscillation

TEKNISKE DATA HD+ 70 VO (H301)

Vægte

Driftsvægt med kabine	kg	7625
Driftsvægt med ROPS	kg	7445
Egenvægt uden kabine, uden ROPS	kg	6730
Driftsvægt maks.	kg	8300
Akseltryk, forrest/bagest	kg	3755/3870
Statisk linjelast, forrest/bagest	kg/cm	25,03/25,80
Fran. klassificering, værdi/klasse		18,9/VT1

Mål, maskine

Samlet længde	mm	4480
Samlet højde med kabine	mm	2890
Samlet højde med ROPS	mm	2970
Højde læsning, minim.	mm	2080
Akselafstand	mm	3340
Samlet bredde med kabine	mm	1790
Maks. arbejdsbredde	mm	1635
Frihøjde, midt	mm	340
Afstand til kantstenen, venstre/højre	mm	750/750
Sporkredsradius, indvendig	mm	4230

Mål, tromler

Tromlebredde, forrest/bagest	mm	1500/1500
Tromlediameter, forrest/bagest	mm	1140/1140
Tromletykkelse, forrest/bagest	mm	17/19
Tromletype, forrest		glat/udelt
Tromletype, bagest		glat/udelt
Sporforskydning, venstre/højre	mm	135

Dieselmotor

Producent		DEUTZ
Type		TD 2.9 L4
Cylinder, antal		4
Ydelse ISO 14396, kW, hk, o/min		55,4/75,3/2300
Ydelse SAE J1349, kW, hk, o/min		55,4/74,2/2300
Emissionsstandard		EU Stage IIIA/EPA Tier 3
Emissionstrin		UN ECE R96 (Tier 3)
Udstødningsgasefterbehandling		Nej

Køredrev

Hastighed, trinløs	km/h	0-9,7
Styring, trinløs		HAMMTRONIC
Stigningsevne med/uden vibration	%	41/45

Vibration

Vibrationsfrekvens, forrest, I/II	Hz	48/58
Amplitude, forrest, I/II	mm	0,60/0,35
Centrifugalkraft, forrest, I/II	kN	80/65

Oscillation

Oscillationskraft, bagest, I/II	kN	72/105
Oscillationsfrekvens, bagest, I/II	Hz	29/35
Tangentialamplitude, bagest, I/II	mm	1,05/1,05

Styring

Pendulvinkel +/-	°	10
Styring, type		Ledstyring

Overrisslingsanlæg

Vandoverrissling, type		Tryk
------------------------	--	------

Tankindhold/påfyldningsmængde

Brændstoftank, indhold	L	120
Vandtank, indhold	L	700

Støjniveau

Lydeffektniveau L(WA), garanteret	db(A)	106
Lydeffektniveau L(WA), målt repræsentativt	db(A)	105

UDSTYR

Afstryger sammenklappelig | Instrumentbrættet kan hældes | Trykvandoverrissling | ECO-tilstand | Førerplads med opstigning i to sider | Hastighedsvalg | Vibrationsisoleret førerplads | Sporforskydning, hydraulisk | Vandfiltrering (3-delt) | Central vandafledning

SPECIALUDSTYR

Varme- og klimaanlæg | Ratstamme med komfortudstigning og vipbart instrumentbræt | Ekstra-joystick venstre | Procesdatagrænseflade til tredjepartssystemer, asfaltarbejde | Kanttryk- og skæreapparat | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Kamerasystem | Telematiksystem | Arbejdsprojektør | Tromlekantbelysning