

Tekniske data

HD+ 90i VT



Tandemtromler Serie HD+

Tandemtromle med vibrationstromle og hjulsæt

H303

HIGHLIGHTS

- > Betjeningskoncept Easy Drive
- > 3-punkt knækled til regelmæssig vægtfordeling og fremragende ligeudkørsel
- > Innovativt kabinekoncept for optimalt udsyn og høj komfort
- > Sædebetjening kan forskydes og drejes
- > Digital ready

TEKNISKE DATA HD+ 90i VT (H303)

Vægte

Driftsvægt med kabine	kg	8950
Driftsvægt med ROPS	kg	8770
Egenvægt uden kabine, uden ROPS	kg	7960
Driftsvægt maks.	kg	11650
Akseltryk, forrest/bagest	kg	4785/4165
Statisk linjelast, forrest	kg/cm	28,48
Fran. klassificering, værdi/klasse		22,3/VX1; 10,4/PLO
Hjulbelastning pr. dæk, bagest	kg	1041,25

Mål, maskine

Samlet længde	mm	4900
Samlet højde med kabine	mm	3010
Samlet højde med ROPS	mm	3060
Højde læsning, minim.	mm	2226
Akselafstand	mm	3700
Samlet bredde med kabine	mm	1800
Maks. arbejdsbredde	mm	1820
Frihøjde, midt	mm	340
Afstand til kantstenen, venstre/højre	mm	800/800
Sporkredsradius, indvendig	mm	6050

Mål, tromler

Tromlebredde, forrest	mm	1680
Tromlediameter, forrest	mm	1200
Tromletykkelse, forrest	mm	17
Tromletype, forrest		glat/udelt
Sporforskydning, venstre/højre	mm	170

Mål, dæk

Dækstørrelse, bagest		11.00-20
Bredde over dæk, bagest	mm	1620
Antal dæk, bagest		4

Dieselmotor

Producent		DEUTZ
Type		TCD 3.6 L4
Cylinder, antal		4
Ydelse ISO 14396, kW, hk, o/min		85,0/115,6/2300
Ydelse SAE J1349, kW, hk, o/min		85,0/113,9/2300
Emissionstrin EU		EU Stage 5
Emissionstrin USA		EPA Tier 4
Emissionstrin Korea		KOR Stage 5
Udstødningsgasefterbehandling		DOC-DPF-SCR

Køredrev

Hastighed, trinløs	km/h	0 - 9,8
Styring, trinløs		HAMMTRONIC
Stigningsevne med/uden vibration	%	45/50

Vibration

Vibrationsfrekvens, forrest, I/II	Hz	42/50
Amplitude, forrest, I/II	mm	0,65/0,35
Centrifugalkraft, forrest, I/II	kN	80/60

Styring

Pendulvinkel +/-	°	10
Styring, type		Ledstyring

Overrisslingsanlæg

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

Tankindhold/påfyldningsmængde

Brændstoftank, indhold	L	173
AdBlue/DEF-tank, indhold	L	20
Vandtank, indhold	L	760
Additivtank, indhold	L	22

Støjniveau

Lydeffektniveau L(WA), garanteret	db(A)	107
Lydeffektniveau L(WA), målt repræsentativt	db(A)	105

UDSTYR

Afstryger sammenklappelig | Trykvandoverrissling | ECO-tilstand | Førerplads med opstigning i to sider | Svingningsbeskyttet førerplads | Sporforskydning, hydraulisk | Vandfiltrering (3-delt) | Central vandaftapning | Ratstamme med vipbart instrumentbræt

SPECIALUDSTYR

Fartskriver | Smart Receiver | Vejrstation | Kantpresse- og skæreenhed | Termiske skærme | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Kerasystem | Arbejdsprojektør | Coming Home-funktion | Tromlekantbelysning