

Tekniske data

# HD+ 80 VO



## Tandemtromler Serie HD+

Tandemtromle med vibrations- og oscillationstromle

H301

### HIGHLIGHTS

- > Enkel, intuitiv og sprogneutral betjening
- > 3-punkt knæklod 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+ 80 VO (H301)

Vægte		
Driftsvægt med kabine	kg	7975
Driftsvægt med ROPS	kg	7795
Egenvægt uden kabine, uden ROPS	kg	7080
Driftsvægt maks.	kg	8650
Akseltryk, forrest/bagest	kg	3930/4045
Statisk linjelast, forrest/bagest	kg/cm	23,39/24,08
Fran. klassificering, værdi/klasse		17,03/VT0

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	1800
Maks. arbejdsbredde	mm	1815
Frihøjde, midt	mm	340
Afstand til kantstenen, venstre/højre	mm	750/750
Sporkredsradius, indvendig	mm	4140

Mål, tromler		
Tromlebredde, forrest/bagest	mm	1680/1680
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	%	40/44

Vibration		
Vibrationsfrekvens, forrest, I/II	Hz	48/58
Amplitude, forrest, I/II	mm	0,55/0,30
Centrifugalkraft, forrest, I/II	kN	80/65

Oscillation		
Oscillationsfrekvens, bagest, I/II	Hz	33/40
Tangentialamplitude, bagest, I/II	mm	1,15/1,15

Styring		
Pendulvinkel +/-	°	10
Styring, type		Ledstyring

Overrisslingsanlæg		
Vandoverrissing, 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 | Trykvandoverrissing | ECO-tilstand | Førerplads med opstigning i to sider | Hastighedsvalg | Vibrationsisoleret førerplads | Sporforskydning, hydraulisk | Vandfiltrering (3-delt) | Central vandaftapning

## 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) | Kameratelematiksystem | Telematiksystem | Arbejdsprojektør | Tromlekantbelysning