

Tekniske data

# HD 090V



## Tandemtromler Serie HD

Tandemtromle med vibrations- og oscillationstromle

H181

### HIGHLIGHTS

- > Markørforskydning giver komfortabel til- og frakørsel og kompression ved kantsten
- > Kompression med oscillation
- > Enkel, intuitiv og sprogneutral betjening
- > Ergonomisk førerplatform med drejelig sædebetjening og justerbart førersæde
- > Fremragende udsyn til maskine og byggeplads

## TEKNISKE DATA HD O90V (H181)

## Vægte

Driftsvægt med kabine	kg	9180
Driftsvægt med ROPS	kg	8915
Driftsvægt maks.	kg	11830
Statisk linjelast, forrest/bagest	kg/cm	27,3/27,4
Fran. klassificering, værdi/klasse		22,2/VT1

## Mål, maskine

Samlet længde	mm	4600
Samlet højde med kabine	mm	3040
Højde læsning, minim.	mm	2360
Akselafstand	mm	3400
Samlet bredde med kabine	mm	1810
Maks. arbejdsbredde	mm	1780
Afstand til kantstenen, venstre/højre	mm	790/790
Sporkredsradius, indvendig	mm	4500

## Mål, tromler

Tromlebredde, forrest/bagest	mm	1680/1680
Tromlediameter, forrest/bagest	mm	1200/1200
Tromletykkelse, forrest/bagest	mm	17/20
Tromletype, forrest		glat/udelt
Tromletype, bagest		glat/udelt
Sporforskydning, venstre/højre	mm	100

## Dieselmotor

Producent		DEUTZ
Type		TCD 2012 L04 2V
Cylinder, antal		4
Ydelse ISO 14396, kW, hk, o/min		100,0/136,0/2300
Ydelse SAE J1349, kW, hk, o/min		100,0/134,0/2300
Emissionsstandard		EU Stage IIIA/EPA Tier 3

## Køredrev

Hastighed, arbejdsgear	km/h	0-7,4
Hastighed, transportgear	km/h	0-14,8
Stigningsevne med/uden vibration	%	30/40

## Vibration

Vibrationsfrekvens, forrest, I/II	Hz	42/50
Amplitude, forrest, I/II	mm	0,66/0,37
Centrifugalkraft, forrest, I/II	kN	75/60

## Oscillation

Oscillationskraft, bagest, I/II	kN	92/128
Oscillationsfrekvens, bagest, I/II	Hz	33/39
Tangentialamplitude, bagest, I/II	mm	1,25/1,25

## Styring

Pendulvinkel +/-	°	10
Styring, type		Ledstyring

## Overrislingsanlæg

Vandoverrisling, type		Tryk
-----------------------	--	------

## Tankindhold/påfyldningsmængde

Brændstoftank, indhold	L	185
Vandtank, indhold	L	700

## Støjniveau

Lydeffektniveau L(WA), garanteret	db(A)	108
Lydeffektniveau L(WA), målt repræsentativt	db(A)	107

## UDSTYR

2 joystick | Amplitude, kan tilkobles: stor/lille | Opstigningsgreb venstre/højre | Belysningspakke til drift på offentlig vej | Førerplads med opstigning i to sider | Sædebetjeningsenhed, drejelig | Sædebetjeningsenhed, drejelig med armlæn og sikkerhedssele | Vibration forrest og bagest, kan tilkobles enkeltvist og dobbelt

## SPECIALUDSTYR

Klimaanlæg | Fartskriver | Brandslukker | Tag | Kanttryk- og skæreapparat | Frekvensregulator | HCQ-komprimeringsmåler | Speedometer | Bakalarm | Telematiksystem | Vibrationsautomatik | Arbejdsprojektør | Rotorblink | Afspærringsanordning | Værktøjskit