

Tekniske data

# HD 110



**Tandemtromler Serie HD**  
Tandemtromle med to vibrationstromler

**H181**

## HIGHLIGHTS

- > 3-punkt knæklede til regelmæssig vægtfordeling og fremragende ligeudkørsel
- > Ergonomisk førerplatform med drejelig sædebetjening og justerbart førersæde
- > Fremragende udsyn til maskine og byggeplads
- > Markørforskydning giver komfortabel til- og frakørsel og kompression ved kantsten
- > Enkel, intuitiv og sprogneutral betjening

## TEKNISKE DATA HD 110 (H181)

Vægte		
Driftsvægt med kabine	kg	10530
Driftsvægt med ROPS	kg	10265
Driftsvægt maks.	kg	13180
Statisk linjelast, forrest/bagest	kg/cm	31,5/31,2
Fran. klassificering, værdi/klasse		28,9/VT2

Mål, maskine		
Samlet længde	mm	4600
Samlet højde med kabine	mm	3050
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	22/22
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
Vibrationsfrekvens, bagest, I/II	Hz	42/50
Amplitude, forrest, I/II	mm	0,84/0,49
Amplitude, bagest, I/II	mm	0,84/0,49
Centrifugalkraft, forrest, I/II	kN	120/99
Centrifugalkraft, bagest, I/II	kN	120/99

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