

Tekniske data

HD 109i VV



Tandemtromler Serie HD
Tandemtromle med to vibrationstromler

H306

HIGHLIGHTS

- > Kraftfuld og miljøvenlig CEV V-motorteknologi
- > 3-punkt knækked til regelmæssig vægtfordeling og fremragende ligeudkørsel
- > Let vedligeholdelsesvenlighed
- > Intuitiv og sprogneutral betjening
- > Fremragende udsyn til maskine og byggeplads
- > Avanceret vandoverrislingssystem

TEKNISKE DATA HD 109i VV (H306)

Vægte

Driftsvægt med soltag	kg	10070
Egenvægt uden kabine, uden ROPS	kg	9335
Driftsvægt maks.	kg	10530
Akseltryk, forrest/bagest	kg	5090/4980
Statisk linjelast, forrest/bagest	kg/cm	30,3/29,6
Fran. klassificering, værdi/klasse		24,6/VT1

Mål, maskine

Samlet længde	mm	4810
Samlet højde	mm	3027
Højde læsning, minim.	mm	2660
Akselafstand	mm	3510
Samlet bredde	mm	1928
Maks. arbejdsbredde	mm	1780
Frihøjde, midt	mm	343
Afstand til kantstenen, venstre/højre	mm	705/705
Sporkredsradius, indvendig	mm	4151

Mål, tromler

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

Dieselmotor

Producent		JOHN DEERE
Type		EWX 2.9
Cylinder, antal		3
Ydelse ISO 14396, kW, hk, o/min		55/75/2200
Ydelse SAE J1349, kW, hk, o/min		55/74/2200
Emissionsstandard		CEV IV
Udstødningsgasefterbehandling		DOC-DPF

Køredrev

Hastighed, arbejdsgear	km/h	0-7
Hastighed, transportgear	km/h	0-13,8
Stigningsevne med/uden vibration	%	25/35

Vibration

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

Styring

Styrevinkel +/-	°	38
Pendulvinkel +/-	°	10
Styring, type		Ledstyring

Overrislingsanlæg

Vandoverrislning, type		Tryk
------------------------	--	------

Tankindhold/påfyldningsmængde

Brændstoftank, indhold	L	156
Vandtank, indhold	L	700

Støjniveau

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

UDSTYR

Opstigningsgreb venstre/højre | Førerplads med opstigning i to sider | Sædebetjeningsenhed, drejelig | 1 joystick | Amplitude, kan tilkobles: stor/lille | Vibration forrest og bagest, kan tilkobles enkeltvist og dobbelt | Batteriafbryder | Vandstandsvisioning | Nødstop | Sikkerhedssele med oprulningsautomatik |

SPECIALUDSTYR

Udførelse med sporforskydning | Kanttryk- og skæreapparat | | Speedometer | Arbejdsprojektor | Rotorblink | Koldstartsanordning