

Tekniske data

HD 118i VO



Tandemtromler Serie HD

Tandemtromle med vibrations- og oscillationstromle

H298

HIGHLIGHTS

- > 3-punkt knækled til regelmæssig vægtfordeling og fremragende ligeudkørsel
- > Ergonomisk førerplatform med drejelig sædebetjening og justerbart førersæde
- > Markørforskydning giver komfortabel til- og frakørsel og kompression ved kantsten
- > Hammtronic for høj komfort, sikkerhed og reducerede emissioner
- > Enkel, intuitiv og sprognutral betjening

TEKNISKE DATA HD 118i VO (H298)

Vægte		
Driftsvægt med kabine	kg	10670
Driftsvægt med ROPS	kg	10450
Egenvægt uden kabine, uden ROPS	kg	9625
Driftsvægt maks.	kg	11320
Akseltryk, forrest/bagest	kg	5300/5370
Statisk linjelast, forrest/bagest	kg/cm	31,55/31,58
Fran. klassificering, værdi/klasse		28,8/VT2

Mål, maskine		
Samlet længde	mm	4900
Samlet højde med kabine	mm	2980
Samlet højde med ROPS	mm	3099
Samlet højde med tag, plast	mm	2990
Højde læsning, minim.	mm	2606
Akselafstand	mm	3700
Samlet bredde med kabine	mm	1807
Maks. arbejdsbredde	mm	1850
Frihøjde, midt	mm	340
Afstand til kantstenen, venstre/højre	mm	800/800
Sporkredsradius, indvendig	mm	6050

Mål, tromler		
Tromlebredde, forrest/bagest	mm	1680/1680
Tromlediameter, forrest/bagest	mm	1200/1200
Tromletykkelse, forrest/bagest	mm	22/20
Tromletype, forrest		glat/udelt
Tromletype, bagest		glat/udelt
Sporforskydning, venstre/højre	mm	170

Dieselmotor		
Producent		CUMMINS
Type		B3.9CS4 130C
Cylinder, antal		4
Ydelse ISO 14396, kW, hk, o/min		96/131/2500
Ydelse SAE J1349, kW, hk, o/min		96/129/2500
Emissionsstandard		MEE IV
Emissionstrin Kina		MEE IV
Udstødningsgasefterbehandling		DOC-DPF

Køredrev		
Hastighed, trinløs	km/h	0 - 11,0
Styring, trinløs		HAMMTRONIC
Stigningsevne med/uden vibration	%	36/41

Vibration		
Vibrationsfrekvens, forrest, I/II	Hz	42/50
Amplitude, forrest, I/II	mm	0,86/0,49
Centrifugalkraft, forrest, I/II	kN	120/99

Oscillation		
Oscillationskraft, bagest, I/II	kN	131,66/95,95
Oscillationsfrekvens, bagest, I/II	Hz	41/35
Tangentialamplitude, bagest	mm	1,25

Styring		
Styrevinkel +/-	°	30
Pendulvinkel +/-	°	10
Styring, type		Ledstyring

Overrisslingsanlæg		
Vandoverrissling, type		Tryk

Tankindhold/påfyldningsmængde		
Brændstoftank, indhold	L	173
Vandtank, indhold	L	760

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

UDSTYR

12-V-stikdåse | 2 store udvendige bakspejle | Afstryger sammenklappelig | Trykvandoverrissling | ECO-tilstand | Førerplads med opstigning i to sider | Hastighedsreguleret vandoverrissling | Hastighedsvalg | Automatisk traktionskontrol og anti-skrid-regulering | Svingningsbeskyttet førerplads | Vandoverrisslingssystem med sprøjtelistere forrest og bagest | Sporforskydning, hydraulisk | Vandfiltrering (3-delt) | Vandtank forrest og bagest, kan fyldes fra begge sider | Central vandaftapning | Additivoverrisslingssystem til dæk i bag

SPECIALUDSTYR

Varme- og klimaanlæg | Ratstamme med komfortudstigning og vipbart instrumentbræt | Procesdatagrænseflade til tredjepartssystemer, asfaltarbejde | Kanttryk- og skæreapparat | | | GPS-system til lokalitetsbestemmelse | Arbejdsprojektør | Tromlekantbelysning