

Tekniske data

HD 98i VT



Tandemtromler Serie HD

Tandemtromle med vibrationstromle og hjulsæt

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 sprogneutral betjening

TEKNISKE DATA HD 98i VT (H298)

Vægte		
Driftsvægt med kabine	kg	9070
Driftsvægt med ROPS	kg	8850
Egenvægt uden kabine, uden ROPS	kg	8015
Driftsvægt maks.	kg	9730
Akseltryk, forrest/bagest	kg	4800/4270
Statisk linjelast, forrest	kg/cm	28,57
Fran. klassificering, værdi/klasse		23,9/VX1
Hjulbelastning pr. dæk, bagest	kg	1067,5

Mål, maskine		
Samlet længde	mm	4900
Samlet højde med kabine	mm	3010
Samlet højde med ROPS	mm	3099
Samlet højde med tag, plast	mm	3020
Højde læsning, minim.	mm	2606
Akselafstand	mm	3700
Samlet bredde med kabine	mm	1807
Maks. arbejdsbredde	mm	1820
Frihøjde, midt	mm	340
Afstand til kantstenen, venstre/højre	mm	800/800
Sporkredsradius, indvendig	mm	6050

Mål, tromler		
Tromlebredde, forrest	mm	1680
Tromlediameter, forrest	mm	1200
Tromletykkelse, forrest	mm	17
Tromletype, forrest		glat/udelt
Sporforskydning, venstre/højre	mm	170

Mål, dæk		
Dækstørrelse, bagest		11.00-20
Bredde over dæk, bagest	mm	1620
Antal dæk, bagest		4

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	%	37/47

Vibration		
Vibrationsfrekvens, forrest, I/II	Hz	42/50
Amplitude, forrest, I/II	mm	0,62/0,34
Centrifugalkraft, forrest, I/II	kN	75,5/59,6

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

Overrisslingsanlæg		
Vandoverrissling, type		Tryk

Tankindhold/påfyldningsmængde		
Brændstoftank, indhold	L	173
Vandtank, indhold	L	760
Additvtank, indhold	L	22

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 sprøjtelisten forrest og bagest | Sporforskydning, hydraulisk | Vandfiltrering (3-delt) | Vandtank forrest og bagest, kan fyldes fra begge sider | Central vandafledning | Additivoverrisslingssystem til dæk i bag

SPECIALUDSTYR

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