

Tekniske data

HX 90i VO-S



Tandemtromler Serie HX

Tandemtromle med vibrations- og oscillationstromle

H299

HIGHLIGHTS

- > Kompression med oscillation
- > Avanceret vandoverrislingssystem
- > Betjeningskoncept Easy Drive
- > Innovativt kabinekoncept for optimalt udsyn og høj komfort
- > Digital ready

TEKNISKE DATA HX 90i VO-S (H299)

Vægte		
Driftsvægt med kabine	kg	9570
Egenvægt uden kabine, uden ROPS	kg	8475
Driftsvægt maks.	kg	12190
Akseltryk, forrest/bagest	kg	4865/4705
Akseltryk ved driftsvægt, maks. forrest/bagest	kg	4440/7750
Statisk linjelast, forrest/bagest	kg/cm	28,95/28,02
Fran. klassificering, værdi/klasse		22,7/VT1

Mål, maskine		
Samlet længde	mm	4448
Samlet højde med kabine	mm	2965
Højde læsning, minim.	mm	2170
Akselafstand	mm	3250
Samlet bredde med kabine	mm	1860
Maks. arbejdsbredde	mm	3050
Frihøjde, midt	mm	300
Afstand til kantstenen, venstre/højre	mm	655/655
Sporkredsradius, indvendig	mm	3000

Mål, tromler		
Tromlebredde, forrest/bagest	mm	1680/1680
Tromlediameter, forrest/bagest	mm	1200/1200
Tromletykkelse, forrest/bagest	mm	17/20
Tromletype, forrest		glat/delt
Tromletype, bagest		glat/udelt
Sporforskydning, venstre/højre	mm	1370

Dieselmotor		
Producent		DEUTZ
Type		TCD 3.6 L4
Cylinder, antal		4
Ydelse ISO 14396, kW, hk, o/min		74,4/101,2/2200
Ydelse SAE J1349, kW, hk, o/min		74,4/99,7/2200
Emissionsstandard		EU Stage V/EPA Tier 4
Udstødningsgasefterbehandling		DOC-DPF-SCR

Køredrev		
Hastighed, trinløs	km/h	0 - 10,4
Styring, trinløs		HAMMTRONIC
Stigningsevne med/uden vibration	%	43/48

Vibration		
Vibrationsfrekvens, forrest, I/II	Hz	42/50
Amplitude, forrest, I/II	mm	0,63/0,40
Centrifugalkraft, forrest, I/II	kN	84,13/77,77

Oscillation		
Oscillationskraft, bagest	kN	101,51

Oscillation		
Teor. oscillationskraft, bagest	kN	101,51
Oscillationsfrekvens, bagest	Hz	36
Tangentialamplitude, bagest	mm	1,06

Styring		
Pendulvinkel +/-	°	4
Styring, type		Alle hjul, analog

Overrislingsanlæg		
Vandoverrisling, type		Tryk

Tankindhold/påfyldningsmængde		
Brændstoftank, indhold	L	160
AdBlue/DEF-tank, indhold	L	20
Vandtank, indhold	L	810

Støjniveau		
Lydeffektniveau L(WA), garanteret	db(A)	106
Lydeffektniveau L(WA), målt repræsentativt	db(A)	105

UDSTYR

2 vandpumper | Afstryger sammenklappelig | Betjeningskoncept Easy Drive | ECO-tilstand | Kopholder | Kabinegulvindue forrest og bagest | Vandfiltrering (3-delt) | Central vandaftapning | Kameranlæg | Arbejdsprojektør

SPECIALUDSTYR

Varme- og klimaanlæg | Sikkerhedsseleovervågning | Fartskriver | Bluetooth-interface til Smart Doc | Smart Compact | Vejrstation | Instrumentbrætcover | Kanttryk- og skæreapparat | Grusspreder | HAMM Compaction Meter (HCM) | Motor-stop-automatik | HAMM Temperature Meter (HTM) | Bakalarm | Tromlekantbelysning | Tromlebelysning | Coming Home-funktion