

Tekniske data

HD+ 90i PH VT-S



Tandemtromler Serie HD+

Tandemtromle med vibrationstromle og hjulsæt

H276

HIGHLIGHTS

- > Betjeningskoncept Easy Drive
- > Hydraulisk hybriddrev
- > Elektronisk maskinkontrol Hammtronic
- > Fremragende udsyn til maskine og byggeplads
- > 3-punkt knækled til regelmæssig vægtfordeling og fremragende ligeudkørsel

TEKNISKE DATA HD+ 90i PH VT-S (H276)

Vægte		
Driftsvægt med kabine	kg	8960
Driftsvægt med ROPS	kg	8790
Driftsvægt maks.	kg	11520
Statisk linjelast, forrest	kg/cm	29,2
Fran. klassificering, værdi/klasse		22,8.10,1/VX1.PLO

Mål, maskine		
Samlet længde	mm	4800
Samlet højde med kabine	mm	3010
Højde læsning, minim.	mm	2226
Akselafstand	mm	3600
Samlet bredde med kabine	mm	1800
Maks. arbejdsbredde	mm	1820
Afstand til kantstenen, venstre/højre	mm	800/800
Sporkredsradius, indvendig	mm	5900

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

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

Dieselmotor		
Producent		DEUTZ
Type		TCD 2.9 L4
Cylinder, antal		4
Ydelse ISO 14396, kW, hk, o/min		55,4/75,3/2300
Ydelse SAE J1349, kW, hk, o/min		55,4/74,2/2300
Emissionsstandard		EU Stage V/EPA Tier 4
Udstødningsgasefterbehandling		DOC-DPF

Køredrev		
Hastighed, arbejdsgear	km/h	0-6,0
Hastighed, transportgear	km/h	0-12,0
Styring, trinløs		HAMMTRONIC
Stigningsevne med/uden vibration	%	

Vibration		
Vibrationsfrekvens, forrest, I/II	Hz	42/50
Amplitude, forrest, I/II	mm	0,61/0,40
Centrifugalkraft, forrest, I/II	kN	84/78

Styring		
Pendulvinkel +/-	°	10
Styring, type		Ledstyring

Overrislingsanlæg		
Vandoverrisling, type		Tryk

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

Støjniveau		
Lydeffektniveau L(WA), garanteret	db(A)	106
Lydeffektniveau L(WA), målt repræsentativt	db(A)	102

UDSTYR

12-V-stikdåse | 2 store udvendige bakspejle | Afstryger sammenklappelig | Instrumentbræt med displayvisninger, kontrollamper og funktionstaster | Betjeningskoncept Easy Drive | Elektrisk drevet kølerventilator | Trykvandoverrisling | ECO-tilstand | Førerplads med opstigning i to sider | Hastighedsreguleret vandoverrisling | Hastighedsvalg | Automatisk traktionskontrol og anti-skrid-regulering | Svingningsbeskyttet førerplads | Sporforskydning, hydraulisk | Vandoverrislingssystem med sprøjtelister forrest og bagest | Vandfiltrering (3-delt) | Vandtank forrest og bagest, kan fyldes fra begge sider | Central vandaftapning | Ekstra hydraulisk effektstøtte op til 20 kW

SPECIALUDSTYR

Varme- og klimaanlæg | Fartskriver | Procesdatagrænseflade til tredjepartssystemer, asfaltarbejde | Instrumentbrætcover, kan låses | Kantryk- og skæreepparat | HAMM Compaction Meter (HCM) | Motor-stop-automatik | HAMM Temperature Meter (HTM) | Sporforskydningsvisning | Bakalarm | Telematiksystem | Arbejdsprojektør