

Tekniske data

HD+ 90i PH VV-S



Tandemtromler Serie HD+
Tandemtromle med to vibrationstromler

H276

HIGHLIGHTS

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

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

Vægte		
Driftsvægt med kabine	kg	9700
Driftsvægt med ROPS	kg	9530
Driftsvægt maks.	kg	12240
Statisk linjelast, forrest/bagest	kg/cm	29,3/28,5
Fran. klassificering, værdi/klasse		22,9/VT1
Mål, maskine		
Samlet længde	mm	4800
Samlet højde med kabine	mm	2980
Højde læsning, minim.	mm	2150
Akselafstand	mm	3600
Samlet bredde med kabine	mm	1800
Maks. arbejdsbredde	mm	1850
Afstand til kantstenen, venstre/højre	mm	800/800
Sporkredsradius, indvendig	mm	5900
Mål, tromler		
Tromlebredde, forrest/bagest	mm	1680/1680
Tromlediameter, forrest/bagest	mm	1200/1200
Tromletykkelse, forrest/bagest	mm	17/17
Tromletype, forrest		glat/delt
Tromletype, bagest		glat/delt
Sporforskydning, venstre/højre	mm	170
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
Vibrationsfrekvens, bagest, I/II	Hz	42/50
Amplitude, forrest, I/II	mm	0,61/0,40
Amplitude, bagest, I/II	mm	0,61/0,40
Centrifugalkraft, forrest, I/II	kN	84/78
Centrifugalkraft, bagest, I/II	kN	84/78
Styring		
Pendulvinkel +/-	°	10

Styring

Styring, type Ledstyring

Overrisslingsanlæg

Vandoverrissling, type Tryk

Tankindhold/påfyldningsmængde

Brændstoftank, indhold L 173

Vandtank, indhold L 760

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 | Trykvandoverrissling | ECO-tilstand | Førerplads med opstigning i to sider | Hastighedsreguleret vandoverrissling | Hastighedsvalg | Automatisk traktionskontrol og anti-skrid-regulering | Svingningsbeskyttet førerplads | Sporforskydning, hydraulisk | Vandoverrisslingsystem med sprøjtelistere 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 | Instrumentbrætclover, kan låses | Kanttryk- og skæreeffekt | HAMM Compaction Meter (HCM) | Motorstop-automatik | HAMM Temperature Meter (HTM) | Sporforskydningsvisning | Bakalarm | Telematiksystem | Arbejdsprojektør