

Tekniske data

# HD+ 90i PH VT



## Tandemtromler Serie HD+

Tandemtromle med vibrationstromle og hjulsæt

H276

### HIGHLIGHTS

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

## TEKNISKE DATA HD+ 90i PH VT (H276)

## Vægte

Driftsvægt med kabine	kg	8720
Driftsvægt med ROPS	kg	8550
Driftsvægt maks.	kg	11280
Statisk linjelast, forrest	kg/cm	27,8
Fran. klassificering, værdi/klasse		21,9.10,1/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/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		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	0,62/0,34
Centrifugalkraft, forrest, I/II	kN	75/60

## Styring

Pendulvinkel +/-	°	10
Styring, type		Ledstyring

## Overtørrisingsanlæg

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 vandafledning | Ekstra hydraulisk effektstøtte op til 20 kW

## SPECIALUDSTYR

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