

Tekniske spesifikasjoner

# HD+ 90i PH VV



**Tandemvalser Serie HD+**  
Tandemvals med to vibrasjonstromler

H276

## HØYDEPUNKTER

- > Fremragende sikt til maskin og byggeplass
- > Elektronisk maskinstyring Hammtronic
- > Betjeningskonsept Easy Drive
- > 3-punkts svingledd for jevn vektfordeling og utmerket retningsstabilitet
- > Hydraulisk hybriddrivverk

## TEKNISKE SPESIFIKASJONER HD+ 90i PH VV (H276)

Vekt		
Vekt i driftsklar stand med hytte	kg	9220
Vekt i driftsklar stand med ROPS	kg	9050
Vekt i driftsklar stand maks.	kg	11760
Statisk linjelast, foran/bak	kg/cm	27,8/27,1
Fransk klassifisering, verdi/klasse		21,9/VT1
Mål maskin		
Totalengde	mm	4800
Totalhøyde med hytte	mm	2980
Høyde lasting, min.	mm	2150
Akselavstand	mm	3600
Totalbredde med hytte	mm	1800
Maksimal arbeidsbredde	mm	1850
Klaring ved fortauskant, venstre/høyre	mm	800/800
Svingradius, indre	mm	5900
Mål tromler		
Trommelbredde, foran/bak	mm	1680/1680
Trommeldiameter, foran/bak	mm	1200/1200
Trommeltykkelse, foran/bak	mm	17/17
Trommeltype, foran		glatt / ikke delt
Trommeltype, bak		glatt / ikke delt
Sporforskyvning, venstre/høyre	mm	170
Dieselmotor		
Produsent		DEUTZ
Type		TCD 2.9 L4
Sylindere, antall		4
Effekt ISO 14396, kW / hk / o/min		55,4/75,3/2300
Effekt SAE J1349, kW / hk / o/min		55,4/74,2/2300
Utslippstrinn EU		EU Stage 5
Utslippstrinn Japan		
Avgasstrinn Korea		KOR Stage 5
Utslippstrinn USA		EPA Tier 4
Eksosetterbehandling		DOC-DPF
Kjøredrift		
Hastighet, arbeid	km/h	0-6,0
Hastighet, transport	km/h	0-12,0
Regulering, trinnløs		HAMMTRONIC
klatreevne, med/uten vibrasjon	%	47/52
Vibrasjon		
Vibrasjonsfrekvens, foran, I/II	Hz	42/50
Vibrasjonsfrekvens, bak, I/II	Hz	42/50
Amplitude, foran, I/II	mm	0,62/0,34
Amplitude, bak, I/II	mm	0,62/0,34
Sentrifugalkraft, foran, I/II	kN	75/60
Sentrifugalkraft, bak, I/II	kN	75/60

Styring		
Pendlingsvinkel +/-	°	10
Styring, type		Leddstyring
Overrisslingsanlegg		
Vannoverrissing, type		Trykk
Tankinnhold/påfyllingsmengde		
Drivstofftank, innhold	L	173
Vanntank, innhold	L	760
Lydnivå		
Lydeffektnivå L(wA), garantert	db(A)	106
Lydeffektnivå L(wA), representativ måling	db(A)	102

## UTSTYR

12 V-stikkontakt | 2 store utvendige bakspeil | Avskraper, kan slås opp | Instrumentpanel med displayindikatorer, kontrollamper og funksjonsknapper | Betjeningskonsept Easy Drive | Elektrisk drevet kjølevifte | Trykkvannoverrissing | ECO-modus | Førerplattform med adkomst på begge sider | Hastighetsregulert vannoverrissing | Automatisk antispinn og antiskrens | Vibrasjonsisolert førerplattform | Sporforskyvning, hydraulisk | Sprinkelsystem med sprinkelstang foran og bak | Vannfiltrering (3-dobbel) | Vanntank foran og bak, kan fylles fra begge sider | Sentral vanddrenering | Ekstra hydraulisk effektstøtte opptil 20 kW

## SPESIALUTFØRELSE

Instrumentpaneldeksel, låsbar | Fartsskriver | Prosessdatagrensesnitt for tredjeparts systemer, asfaltarbeid | Kantpresse- og skjæretstyr | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | indikator for sporforskyvning | Reservealarm | Arbeidslys | Motorstoppautomatikk