

Tekniske spesifikasjoner

# HD+ 90i PH VV-S



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

H276

## HØYDEPUNKTER

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

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

Vekt		
Vekt i driftsklar stand med hytte	kg	9700
Vekt i driftsklar stand med ROPS	kg	9530
Vekt i driftsklar stand maks.	kg	12240
Statisk linjelast, foran/bak	kg/cm	29,3/28,5
Fransk klassifisering, verdi/klasse		22,9/VT1

Mål maskin		
Total lengde	mm	4800
Total høyde med hytte	mm	2980
Høyde lastning, min.	mm	2150
Akselavstand	mm	3600
Total bredde 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/delt
Trommeltype, bak		glatt/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
Utslipsstandard		EU Stage V / 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	%	

Vibrasjon		
Vibrasjonsfrekvens, foran, I/II	Hz	42/50
Vibrasjonsfrekvens, bak, I/II	Hz	42/50
Amplitude, foran, I/II	mm	0,61/0,40
Amplitude, bak, I/II	mm	0,61/0,40
Sentrifugalkraft, foran, I/II	kN	84/78
Sentrifugalkraft, bak, I/II	kN	84/78

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 | Hastighetsforhåndsinnstilling | 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 vandrenering | Ekstra hydraulisk effektstøtte opptil 20 kW

## SPESIALUTFØRELSE

Varme og klimaanlegg | Fartsskriver | Prosessdatagrensesnitt for tredjeparts systemer, asfaltarbeid | Instrumentpaneldeksel, låsbar | Kantpresse- og kutteutstyr | HAMM Compaction Meter (HCM) | Motorstoppautomatikk | HAMM Temperature Meter (HTM) | indikator for sporforskyvning | Reservealarm | Telematikkssystem | Arbeidsllys