

Tekniske spesifikasjoner

# HD+ 90i VV



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

H303

## HØYDEPUNKTER

- > Betjeningskonsept Easy Drive
- > 3-punkts svingledd for jevn vektfordeling og utmerket retningsstabilitet
- > Innovativt kabinkonsept for optimal sikt og høy komfort
- > Forskyv- og svingbar setebetjeningsenhet
- > Digital ready

## TEKNISKE SPESIFIKASJONER HD+ 90i VV (H303)

Vekt		
Vekt i driftsklar stand med hytte	kg	9460
Vekt i driftsklar stand med ROPS	kg	9280
Egenvekt uten hytte, uten ROPS	kg	8470
Vekt i driftsklar stand maks.	kg	12110
Aksellast, foran/bak	kg	4785/4675
Statisk linjelast, foran/bak	kg/cm	28,48/27,83
Fransk klassifisering, verdi/klasse		22,08/VT1

Mål maskin		
Total lengde	mm	4900
Total høyde med hytte	mm	2980
Høyde totalt med ROPS	mm	3030
Høyde lastning, min.	mm	2150
Akselavstand	mm	3700
Total bredde med hytte	mm	1800
Maksimal arbeidsbredde	mm	1850
Bakkeklaring, midten	mm	340
Klaring ved fortauskant, venstre/høyre	mm	800/800
Svingradius, indre	mm	6050

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 3.6 L4
Sylindere, antall		4
Effekt ISO 14396, kW / hk / o/min		85,0/115,6/2300
Effekt SAE J1349, kW / hk / o/min		85,0/113,9/2300
Utslippsstandard		EU Stage V / EPA Tier 4
Eksosetterbehandling		DOC-DPF-SCR

Kjøredrift		
Hastighet, trinnløs	km/h	0 - 10,4
Regulering, trinnløs		HAMMTRONIC
klatreevne, med/uten vibrasjon	%	41/46

Vibrasjon		
Vibrasjonsfrekvens, foran, I/II	Hz	42/50
Vibrasjonsfrekvens, bak, I/II	Hz	42/50
Amplitude, foran, I/II	mm	0,65/0,35
Amplitude, bak, I/II	mm	0,65/0,35
Sentrifugalkraft, foran, I/II	kN	80/60
Sentrifugalkraft, bak, I/II	kN	80/60

Styring		
Pendlingsvinkel +/-	°	10
Styring, type		Leddstyring
Overrisslingsanlegg		
Vannoverrissing, type		Trykk
Tankinnhold/påfyllingsmengde		
Drivstofftank, innhold	L	173
AdBlue/DEF-tank, innhold	L	20
Vanntank, innhold	L	760
Lydnivå		
Lydeffektnivå L(wA), garantert	db(A)	107
Lydeffektnivå L(wA), representativ måling	db(A)	103

## UTSTYR

12 V-stikkontakt | 2 store utvendige bakspeil | Avskraper, kan slås opp | Betjeningskonsept Easy Drive | Trykkvannoverrissing | ECO-modus | Førerplattform med adkomst på begge sider | Hastighetsregulert vannoverrissing | Hastighetsforhåndsinnstilling | Automatisk antispinn og antiskrens | Vibrasjonsisolert førerplattform | Sprinkelsystem med sprinkelstang foran og bak | Sporforskyvning, hydraulisk | Vannfiltrering (3-dobbel) | Vanntank foran og bak, kan fylles fra begge sider | Sentral vandrenering | Additivoverrissingsystem for dekk bak | Rattstamme med instrumentpanel med justerbar helning

## SPESIALUTFØRELSE

Varme og klimaanlegg | Fartsskriver | Prosessdatagrensesnitt for tredjeparts systemer, asfaltarbeid | Bluetooth-grensesnitt for Smart Doc | Smart Compact | Værstasjon | Kantpresse- og kutteutstyr | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Kamerasystem | JDLink | Arbeidslys | Trommelkantbelysning | Coming Home-funksjon