

Tekniske spesifikasjoner

HD+ 90i PH VO



Tandemvalser Serie HD+

Tandemvals med vibrasjons- og oscillasjonstrommel

H276

HØYDEPUNKTER

- > Elektronisk maskinstyring Hammtronic
- > Betjeningskonsept Easy Drive
- > Fremragende sikt til maskin og byggeplass
- > Hydraulisk hybriddrivverk
- > Komprimering med oscillering

TEKNISKE SPESIFIKASJONER HD+ 90i PH VO (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		
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	17/20
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
Utslippsstandard		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	%	47/52

Vibrasjon		
Vibrasjonsfrekvens, foran, I/II	Hz	42/50
Amplitude, foran, I/II	mm	0,62/0,34
Sentrifugalkraft, foran, I/II	kN	75/60

Oscillasjon		
Oscillasjonskraft, bak	kN	128
Oscillasjonsfrekvens, bak	Hz	39
Tangentiell amplitude, bak	mm	1,25

Styring		
Pendlingsvinkel +/-	°	10

Styring		
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 | Trykkvannsoverrissing | 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 vanndrenering | 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 | Arbeidslys