

Tekniske spesifikasjoner

HD 118i VO



Tandemvalser Serie HD

Tandemvals med vibrasjons- og oscillasjonstrummel

H298

HØYDEPUNKTER

- > 3-punkts svingledd for jevn vektfordeling og utmerket retningsstabilitet
- > Ergonomisk førerplattform med svingbar setebetjeningsenhet og justerbart førersete
- > Belteforskyvning for komfortabel av- og påkjøring samt komprimering av fortauskanter
- > Hammtronic for høy komfort, sikkerhet og reduserte utslipp
- > Enkel, intuitiv og språknøytral betjening

TEKNISKE SPESIFIKASJONER HD 118i VO (H298)

Vekt		
Vekt i driftsklar stand med hytte	kg	10670
Vekt i driftsklar stand med ROPS	kg	10450
Egenvekt uten hytte, uten ROPS	kg	9625
Vekt i driftsklar stand maks.	kg	11320
Aksellast, foran/bak	kg	5300/5370
Statisk linjelast, foran/bak	kg/cm	31,55/31,58
Fransk klassifisering, verdi/klasse		28,8/VT2

Mål maskin		
Totallengde	mm	4900
Totalhøyde med hytte	mm	2980
Høyde totalt med ROPS	mm	3099
Totalhøyde med beskyttelsestak, plast	mm	2990
Høyde lasting, min.	mm	2606
Akselavstand	mm	3700
Totalbredde med hytte	mm	1807
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	22/20
Trommeltype, foran		glatt / ikke delt
Trommeltype, bak		glatt / ikke delt
Sporforskyvning, venstre/høyre	mm	170

Dieselmotor		
Produsent		CUMMINS
Type		B3.9CS4 130C
Sylindere, antall		4
Effekt ISO 14396, kW / hk / o/min		96/131/2500
Effekt SAE J1349, kW / hk / o/min		96/129/2500
Utslippsstandard		MEE IV
Utslippstrinn Kina		MEE IV
Eksosetterbehandling		DOC-DPF

Kjøredrift		
Hastighet, trinnløs	km/h	0 - 11,0
Regulering, trinnløs		HAMMTRONIC
klatreevne, med/uten vibrasjon	%	36/41

Vibrasjon		
Vibrasjonsfrekvens, foran, I/II	Hz	42/50
Amplitude, foran, I/II	mm	0,86/0,49
Sentrifugalkraft, foran, I/II	kN	120/99

Oscillasjon		
Oscillasjonskraft, bak, I/II	kN	131,66/95,95
Oscillasjonsfrekvens, bak, I/II	Hz	41/35
Tangentiell amplitude, bak	mm	1,25

Styring		
Styrevinkel +/-	°	30
Pendlingsvinkel +/-	°	10
Styring, type		Leddstyring

Overrisslingsanlegg		
Vannoverrissling, type		Trykk

Tankinnhold/påfyllingsmengde		
Drivstofftank, innhold	L	173
Vanntank, innhold	L	760

Lydnivå		
Lydeffektnivå L(wA), garantert	db(A)	
Lydeffektnivå L(wA), representativ måling	db(A)	

UTSTYR

12 V-stikkontakt | 2 store utvendige bakspeil | Avskraper, kan slås opp | Trykkvannsoverrissling | ECO-modus | Førerplattform med adkomst på begge sider | Hastighetsregulert vannoverrissling | Hastighetsforhåndsinnstilling | Automatisk antispinn og antiskrens | Vibrasjonsisoleret førerplattform | Sprinkelsystem med sprinkelstang foran og bak | Sporforskyvning, hydraulisk | Vannfiltrering (3-dobbel) | Vanntank foran og bak, kan fylles fra begge sider | Sentral vanddrenering | Additivoverrisslingsystem for dekk bak

SPESIALUTFØRELSE

Varme og klimaanlegg | Rattstamme med komfortutstigning og instrumentpanel med justerbar helning | Prosessdatagrensesnitt for tredjeparts systemer, asfaltarbeid | Kantpresse- og kutteutstyr | | | GPS-system for posisjonsbestemmelse | Arbeidslys | Trommelkantbelysning