

Tekniske spesifikasjoner

HD+ 110i VO



Tandemvalser Serie HD+

Tandemvals med vibrasjons- og oscillasjonstrommel

H303

HØYDEPUNKTER

- > Betjeningskonsept Easy Drive
- > 3-punkts svingledd for jevn vektfordeling og utmerket retningsstabilitet
- > Innovativt kabinkonsept for optimal sikt og høy komfort
- > Komprimering med oscillering
- > Digital ready

TEKNISKE SPESIFIKASJONER HD+ 110i VO (H303)

Vekt		
Vekt i driftsklar stand med hytte	kg	10155
Vekt i driftsklar stand med ROPS	kg	9975
Egenvekt uten hytte, uten ROPS	kg	9165
Vekt i driftsklar stand maks.	kg	12800
Aksellast, foran/bak	kg	5285/4870
Statisk linjelast, foran/bak	kg/cm	31,46/28,99
Fransk klassifisering, verdi/klasse		28,69/VT2

Mål maskin		
Totallengde	mm	4900
Totalhøyde med hytte	mm	2980
Høyde totalt med ROPS	mm	3030
Høyde lasting, min.	mm	2150
Akselavstand	mm	3700
Totalbredde 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	22/19
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	%	38/42

Vibrasjon		
Vibrasjonsfrekvens, foran, I/II	Hz	42/50
Amplitude, foran, I/II	mm	0,90/0,50
Sentrifugalkraft, foran, I/II	kN	120/100

Oscillasjon		
Oscillasjonskraft, bak	kN	119,13
Oscillasjonsfrekvens, bak	Hz	39

Oscillasjon		
Tangentiell amplitude, bak	mm	1,10

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 | Vibrasjonsisoleret førerplattform | Sprinkelsystem med sprinkelstang foran og bak | Sporforskyvning, hydraulisk | Vannfiltrering (3-dobbel) | Vanntank foran og bak, kan fylles fra begge sider | Sentral vandrering | 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