

Tekniske spesifikasjoner

HD 12i VO



Tandemvalser Serie HD CompactLine

Tandemvals med vibrasjons- og oscillasjonstrommel

H251

HØYDEPUNKTER

- > Komprimering med oscillering
- > Kompakte mål
- > Fremragende sikt til trommelkanter, maskin og omgivelser på byggeplass
- > Enkel, intuitiv og språknøytral betjening
- > Ergonomisk førerplattform

TEKNISKE SPESIFIKASJONER HD 12i VO (H251)

Vekt		
Vekt i driftsklar stand med ROPS	kg	2755
Vekt i driftsklar stand maks.	kg	3470
Statisk linjelast, foran/bak	kg/cm	11,1/11,8
Fransk klassifisering, verdi/klasse		11,8/PV3

Mål maskin		
Totalengde	mm	2530
Høyde totalt med ROPS	mm	2475
Høyde lasting, min.	mm	1752
Akselavstand	mm	1700
Totalbredde	mm	1310
Maksimal arbeidsbredde	mm	1250
Bakkeklaring, midten	mm	280
Klaring ved fortauskant, venstre/høyre	mm	570/570
Svingradius, indre	mm	2370

Mål tromler		
Trommelbredde, foran/bak	mm	1200/1200
Trommeldiameter, foran/bak	mm	720/720
Trommeltykkelse, foran/bak	mm	15/15
Trommeltype, foran		glatt / ikke delt
Trommeltype, bak		glatt / ikke delt
Sporforskyvning, venstre/høyre	mm	0/50

Dieselmotor		
Produsent		KUBOTA
Type		D1803-CR-E5B
Sylindere, antall		3
Effekt ISO 14396, kW / hk / o/min		24,6/33,4/2400
Effekt SAE J1995, kW / hk / o/min		25,0/33,5/2400
Utslippsstandard		EU Stage V / EPA Tier 4
Eksosetterbehandling		DOC-DPF

Kjøredrift		
Hastighet, trinnløs	km/h	0 - 10,6
klatreevne, med/uten vibrasjon	%	35/40

Vibrasjon		
Vibrasjonsfrekvens, foran, I/II	Hz	65/51
Amplitude, foran, I/II	mm	0,45/0,45
Sentrifugalkraft, foran, I/II	kN	49/30

Oscillasjon		
Oscillasjonskraft, bak, I/II	kN	39/23
Oscillasjonsfrekvens, bak, I/II	Hz	38/29
Tangentiell amplitude, bak, I/II	mm	1,14/1,14

Styring		
Pendlingsvinkel +/-	°	8
Styring, type		Leddstyring

Overrisslingsanlegg		
Vannoverrissing, type		Trykk
Tankinnhold/påfyllingsmengde		
Drivstofftank, innhold	L	42
Vanntank, innhold	L	180
Lydnivå		
Lydeffektnivå L(wA), garantert	db(A)	106
Lydeffektnivå L(wA), representativ måling	db(A)	103

UTSTYR

12 V-stikkontakt | 3-punkts svingledd | Instrumentpanel med indikatorer, kontrollamper og brytere | Låsbart og værbestandig instrumentpaneldekse | Trykkvannoverrissing | Førerplattform med adkomst på begge sider | Kjørespak, venstre og høyre | Mekanisk batteriskillebryter | Sporforskyvning, mekanisk | Vibrasjonsautomatikk | Vannfiltrering (3-dobbel) | Sentral løftebøyle | Sentral vanddrenering | Belysningspakke i henhold til veiforskriftene

SPESIALUTFØRELSE

Avskraper av plast, kan slås opp | ROPS, sammenleggbare | Belteåsovervåking | Beskyttelsestak | Kantpresse- og kutteutstyr | Kantpresse- og skjæreutstyr, sporindikator | Sponspreder | Firehjulssperre | Frostvæskeinnsprøytning | HAMM Compaction Meter (HCM) | Motorstoppautomatikk | HAMM Temperature Meter (HTM) | Telematikk-system, grensesnitt | Arbeidslys | Roterende lys | Trommelkantbelysning | Flaskeholder | Vanntappekran | Festering, foran | Tilhengerfeste