

Tehnilised andmed

HD+ 110i VO



Tandemrullid Seeria HD+

Tandemvalts vibratsioon- ja ostsillatsioon-rullvaltsiga

H303

TÄHTSAIMAD OMADUSED

- > Easy Drive käsitsemiskontseptsioon
- > 3-punkti-pendelkäändliigend ühtlaseks kaalujaotuseks ja suurepäraseks otseliikumiseks
- > Uuenduslik kabiinikontseptsioon optimaalse nähtavuse ja suure mugavuse tagamiseks
- > Tihendamine ostsillatsiooniga (võnkumine)
- > Digital ready

TEHNILISED ANDMED HD+ 110i VO (H303)

Kaalud

Töökaal koos kabiiniga	kg	10155
Töökaal koos turvakaarega ROPS	kg	9975
Tühikaal kabiiniga, ilma turvakaareta ROPS	kg	9165
Töökaal, max	kg	12800
Teljekoormus, ees/taga	kg	5285/4870
Staatiline joonkoormus, ees/taga	kg/cm	31,46/28,99
Pr klassifikatsioon, väärtus/klass		28,69/VT2

Masina mõõtmed

Kogupikkus	mm	4900
Kogukõrgus kabiiniga	mm	2980
Kogukõrgus turvakaarega ROPS	mm	3030
Laadimiskõrgus, min	mm	2150
Teljevahe	mm	3700
Kogulaius kabiiniga	mm	1800
Maksimaalne töölaius	mm	1850
Kliirens, keskel	mm	340
Kaugus äärekividest, vasakul/paremal	mm	800/800
Pöörderingi raadius, sisemine	mm	6050

Valtside mõõtmed

Valtsi laius, ees/taga	mm	1680/1680
Valtsi läbimõõt, ees/taga	mm	1200/1200
Valtsi paksus, ees/taga	mm	22/19
Valtsi liik, ees		sile/poolitamata
Valtsi liik, taga		sile/poolitamata
Rööpme nihe, vasakul/paremal	mm	170

Diiselmootor

Tootja		DEUTZ
Tüüp		TCD 3.6 L4
Silindrid, kogus		4
Võimsus ISO 14396, kW/PS/pöör minutis		85,0/115,6/2300
Võimsus SAE J1349, kW/HP/pöör minutis		85,0/113,9/2300
Heitgaasinorm		EU Stage V / EPA Tier 4
Heitgaasi järeltöötus		DOC-DPF-SCR

Sõiduajam

Kiirus, astmeteta	km/h	0 - 10,4
Regulaator, astmeteta		HAMMTRONIC
Tõusuvõime, vibratsiooniga/vibratsioonita	%	38/42

Vibratsioon

Vibratsioonisagedus, ees, I/II	Hz	42/50
Amplituud, ees, I/II	mm	0,90/0,50
Tsentrifugaaljõud, ees, I/II	kN	120/100

Ostsillatsioon

Ostsillatsioonijõud, taga	kN	119,13
---------------------------	----	--------

Ostsillatsioon

Ostsillatsiooni sagedus, taga	Hz	39
Tangentsiaalne amplituud, taga	mm	1,10

Rool

Pendelnurk +/-	°	10
Rool, liik		Raamjuhtimine

Pihustusseade

Veepihustus, liik		Surve
-------------------	--	-------

Paagi sisu/täitekogus

Kütusepaak, sisu	L	173
AdBlue/DEFi paak, sisu	L	20
Veepaak, sisu	L	760

Müratase

Helivõimsuse tase (LWA), tagatud	db(A)	107
Helivõimsuse tase (LWA), mõõdetud representatiivselt	db(A)	103

VARUSTUS

12 V pistikupesa | Kaks suurt välimist tahavaatepeeglit | Klapiiv kaabits | Easy Drive juhtpaneel | Survevee pihustussüsteem | ECO-režiim | Mõlemalt poolt ligipääsetav juhikabiin | Kiirusega reguleeritav veepihustus | Kiiruse eelvalik | Automaatne veojõukontroll ja libisemisvastane regulaator | Vibratsiooni summutava ühendusega juhikabiini platvorm | Vee pihustamissüsteem esimeste ja tagumiste pihustamisliistudega | Hüdrauliline rööpme nihe | Vee filtreerimine (3-kordne) | Veepaak ees ja taga, mõlemalt poolelt täidetav | Keskne vee väljalaskekraan | Lisaaine pihustamise süsteem tagumistele rehvidele | Roolisammas kallutatava armatuurilauaga

ERIVARUSTUS

Küte ja kliimaseade | Tahograaf | Protsessiandmete liides kolmandate pakujate süsteemidele, asfaldiehitus | Smart Doci Bluetoothi-liides | Smart Compact | Ilmajaam | Servasurve- ja löikeseade | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Kaamerasüsteem | töötuled | Valtsi serva valgustus | Coming Home funktsioon