

Tehnilised andmed

# HD+ 110i VV



**Tandemrullid Seeria HD+**  
Tandemvalts kahe vibratsioonvaltsiga

**H303**

## TÄHTSAIMAD OMADUSED

- > Easy Drive käsitsemiskontseptsioon
- > 3-punkti-pendelkäändliigend ühtlaseks kaalujaotuseks ja suurepäraseks otseliikumiseks
- > Uuenduslik kabiinikontseptsioon optimaalse nähtavuse ja suure mugavuse tagamiseks
- > Iste-juhtkonsool, nihutatav ja pööratav
- > Digital ready

## TEHNILISED ANDMED HD+ 110i VV (H303)

Kaalud		
Töökaal koos kabiiniga	kg	10400
Töökaal koos turvakaarega ROPS	kg	10220
Tühikaal kabiiniga, ilma turvakaareta ROPS	kg	9410
Töökaal, max	kg	13050
Teljekoormus, ees/taga	kg	5285/5115
Staatiline joonkoormus, ees/taga	kg/cm	31,46/30,45
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	22/22
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/pööret minutis		85,0/115,6/2300
Võimsus SAE J1349, kW/HP/pööret 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	%	37/41

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

Vibratsioon		
Tsentrifugaaljõud, taga, I/II	kN	120/100
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 | Klapitav 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 | Roolisamm kasutatava armatuurlauaga

## ERIVARUSTUS

Küte ja kliimaseade | Tahograaf | Protsessiandmete liides kolmandate pakkujate 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