

Tehnilised andmed

# HD+ 90i 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+ 90i VO (H303)

## Kaalud

Töökaal koos kabiiniga	kg	9495
Töökaal koos turvakaarega ROPS	kg	9315
Tühikaal kabiiniga, ilma turvakaareta ROPS	kg	8505
Töökaal, max	kg	12140
Teljekoormus, ees/taga	kg	4785/4710
Staatiline joonkoormus, ees/taga	kg/cm	28,48/28,04
Pr klassifikatsioon, väärtus/klass		22,08/VT1

## 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	17/19
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	%	41/46

## Vibratsioon

Vibratsioonisagedus, ees, I/II	Hz	42/50
Amplituud, ees, I/II	mm	0,65/0,35
Tsentrifugaaljõud, ees, I/II	kN	80/60

## Ostsillatsioon

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

## 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 | 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 | Roolisammas kallutatava armatuurilauaga

## ERIVARUSTUS

Küte ja kliimaseade | Tahhograaf | 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