

Tehnilised andmed

# HX 90i VO-S



## Tandemrullid Seeria HX

Tandemvalts vibratsioon- ja ostsillatsioon-rullvaltsiga

H299

### TÄHTSAIMAD OMADUSED

- > Tihendamine ostsillatsiooniga (võnkumine)
- > Intelligentne pinnaseniisutusüsteem
- > Easy Drive käsitsemiskontseptsioon
- > Uuenduslik kabiinikontseptsioon optimaalse nähtavuse ja suure mugavuse tagamiseks
- > Digital ready

## TEHNILISED ANDMED HX 90i VO-S (H299)

## Kaalud

Töökaal koos kabiiniga	kg	9570
Tühikaal kabiiniga, ilma turvakaareta ROPS	kg	8475
Töökaal, max	kg	12190
Teljekoormus, ees/taga	kg	4865/4705
Teljekoormus max töökaalu juures, ees/taga	kg	4440/7750
Staatiline joonkoormus, ees/taga	kg/cm	28,95/28,02
Pr klassifikatsioon, väärtus/klass		22,7/VT1

## Masina mõõtmed

Kogupikkus	mm	4448
Kogukõrgus kabiiniga	mm	2965
Laadimiskõrgus, min	mm	2170
Teljevahe	mm	3250
Kogulaius kabiiniga	mm	1860
Maksimaalne töölaius	mm	3050
Kliirens, keskel	mm	300
Kaugus äärekividest, vasakul/paremal	mm	655/655
Pöörderingi raadius, sisemine	mm	3000

## Valtside mõõtmed

Valtsi laius, ees/taga	mm	1680/1680
Valtsi läbimõõt, ees/taga	mm	1200/1200
Valtsi paksus, ees/taga	mm	17/20
Valtsi liik, ees		sile/poolitatud
Valtsi liik, taga		sile/poolitamata
Rööpme nihe, vasakul/paremal	mm	1370

## Diiselmootor

Tootja		DEUTZ
Tüüp		TCD 3.6 L4
Silindrid, kogus		4
Võimsus ISO 14396, kW/PS/pööret minutis		74,4/101,2/2200
Võimsus SAE J1349, kW/HP/pööret minutis		74,4/99,7/2200
Heitgaasinorm		EU Stage V / EPA Tier 4
Heitgaasi järeltöötlus		DOC-DPF-SCR

## Sõiduajam

Kiirus, astmeteta	km/h	0 - 10,4
Regulaator, astmeteta		HAMMTRONIC
Tõusuvõime, vibratsiooniga/vibratsioonita	%	43/48

## Vibratsioon

Vibratsioonisagedus, ees, I/II	Hz	42/50
Amplituud, ees, I/II	mm	0,63/0,40
Tsentrifugaaljõud, ees, I/II	kN	84,13/77,77

## Ostsillatsioon

Ostsillatsioonijõud, taga	kN	101,51
Teoreetiline ostsillatsioonijõud, taga	kN	101,51

## Ostsillatsioon

Ostsillatsiooni sagedus, taga	Hz	36
Tangentsiaalne amplituud, taga	mm	1,06

## Rool

Pendelnurk +/-	°	4
Rool, liik		Kõigi rataste veoga, analoog

## Pihustusseade

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

## Paagi sisu/täitekogus

Kütusepaak, sisu	L	160
AdBlue/DEFi paak, sisu	L	20
Veepaak, sisu	L	810

## Müratase

Helivõimsuse tase (LWA), tagatud	db(A)	106
Helivõimsuse tase (LWA), mõõdetud representatiivselt	db(A)	105

## VARUSTUS

2 veepumpa | Klapitav kaabits | Easy Drive juhtpaneel | ECO-režiim | Topsisoidik | Kabiini pörandaaken ees ja taga | Vee filtreerimine (3-kordne) | Keskne vee väljalaskekraan | Kaamerasüsteem | töötuled

## ERIVARUSTUS

Küte ja kliimaseade | Turvavöö kinnituse kontroll | Tahhograaf | Smart Doci Bluetoothi-liides | Smart Compact | Ilmajaam | Armatuurilaua kate | Servasurve- ja lõikeseade | Killustikupuistur | HAMM Compaction Meter (HCM) | Mootori seiskamisautomaatika | HAMM Temperature Meter (HTM) | tagurdussignaali | Valtsi serva valgustus | Bandaaživalgustus | Coming Home funktsioon