

Tehnilised andmed

# HD+ 70 VO



## Tandemrullid Seeria HD+

Tandemvalts vibratsioon- ja ostsillatsioon-rullvaltsiga

H301

### TÄHTSAIMAD OMADUSED

- > Lihtne, intuitiivne ja keeleliselt neutraalne käsitsemine
- > 3-punkti-pendelkäändliigend ühtlaseks kaalujaotuseks ja suurepäraseks otseliikumiseks
- > Suurepärase vaade masinale ja ehitusplatsile
- > Sõiduraja nihe mugavaks kohale- ja ärasõiduks ning tihendamiseks äärekivide servade juures
- > Tihendamine ostsillatsiooniga (võnkumine)

## TEHNILISED ANDMED HD+ 70 VO (H301)

## Kaalud

Töökaal koos kabiiniga	kg	7625
Töökaal koos turvakaarega ROPS	kg	7445
Tühikaal kabiiniga, ilma turvakaarega ROPS	kg	6730
Töökaal, max	kg	8300
Teljekoormus, ees/taga	kg	3755/3870
Staatiline joonkoormus, ees/taga	kg/cm	25,03/25,80
Pr klassifikatsioon, väärtus/klass		18,9/VT1

## Masina mõõtmed

Kogupikkus	mm	4480
Kogukõrgus kabiiniga	mm	2890
Kogukõrgus turvakaarega ROPS	mm	2970
Laadimiskõrgus, min	mm	2080
Teljevahe	mm	3340
Kogulaius kabiiniga	mm	1790
Maksimaalne töölaius	mm	1635
Kliirens, keskel	mm	340
Kaugus äärekividest, vasakul/paremal	mm	750/750
Pöörderingi raadius, sisemine	mm	4230

## Valtside mõõtmed

Valtsi laius, ees/taga	mm	1500/1500
Valtsi läbimõõt, ees/taga	mm	1140/1140
Valtsi paksus, ees/taga	mm	17/19
Valtsi liik, ees		sile/poolitamata
Valtsi liik, taga		sile/poolitamata
Rööpme nihe, vasakul/paremal	mm	135

## Diiselmootor

Tootja		DEUTZ
Tüüp		TD 2.9 L4
Silindrid, kogus		4
Võimsus ISO 14396, kW/PS/pööret minutis		55,4/75,3/2300
Võimsus SAE J1349, kW/HP/pööret minutis		55,4/74,2/2300
Heitgaasinorm		EU Stage IIIA / EPA Tier 3
Heitgaasiklass		UN ECE R96 (Tier 3)
Heitgaasi järeltöötlus		ei

## Sõiduajam

Kiirus, astmeteta	km/h	0-9,7
Regulaator, astmeteta		HAMMTRONIC
Tõusuvõime, vibratsiooniga/vibratsioonita	%	41/45

## Vibratsioon

Vibratsioonisagedus, ees, I/II	Hz	48/58
Amplituud, ees, I/II	mm	0,60/0,35
Tsentrifugaaljõud, ees, I/II	kN	80/65

## Ostsillatsioon

Ostsillatsioonijõud, taga, I/II	kN	72/105
Ostsillatsiooni sagedus, taga, I/II	Hz	29/35
Tangentsiaalne amplituud, taga, I/II	mm	1,05/1,05

## Rool

Pendelnurk +/-	°	10
Rool, liik		Raamjuhtimine

## Pihustusseade

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

## Paagi sisu/täitekogus

Kütusepaak, sisu	L	120
Veepaak, sisu	L	700

## Müratase

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

## VARUSTUS

Klapitav kaabits | Kallutatav armatuurlaud | Survevee pihustusüsteem | ECO-režiim | Mõlemalt poolt ligipääsetav juhikabiin | Kiiruse eelvalik | Juhikabiini platvorm vibratsiooni isolatsiooniga | Hüdrauliline rööpme nihe | Vee filtreerimine (3-kordne) | Keskne vee väljalaskekraan

## ERIVARUSTUS

Küte ja kliimaseade | Roolisammas mugavusväljapääsu ja kallutatava armatuurlauaga | Täiendav juhtkang vasakul | Protsessiandmete liides kolmandate pakujate süsteemidele, asfaldiehitus | Servasurve- ja löikeseade | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Kaamerasüsteem | Telemaatikasüsteem | töötuled | Valtsi serva valgustus