

Tehnilised andmed

# HD+ 90i PH VV-S



**Tandemrullid Seeria HD+**  
Tandemvalts kahe vibratsioonvaltsiga

H276

## TÄHTSAIMAD OMADUSED

- > Easy Drive käsitsemiskontseptsioon
- > Hüdrauliline hübriidajam
- > Suurepärase vaade masinale ja ehitusplatsile
- > Elektrooniline masina juhtseade Hammtronic
- > 3-punkti-pendelkäändliigend ühtlaseks kaalujaotuseks ja suurepäraseks otseliikumiseks

## TEHNILISED ANDMED HD+ 90i PH VV-S (H276)

## Kaalud

Töökaal koos kabiiniga	kg	9700
Töökaal koos turvakaarega ROPS	kg	9530
Töökaal, max	kg	12240
Staatiline joonkoormus, ees/taga	kg/cm	29,3/28,5
Pr klassifikatsioon, väärtus/klass		22,9/VT1

## Masina mõõtmed

Kogupikkus	mm	4800
Kogukõrgus kabiiniga	mm	2980
Laadimiskõrgus, min	mm	2150
Teljevahe	mm	3600
Kogulaius kabiiniga	mm	1800
Maksimaalne töölaius	mm	1850
Kaugus äärekividest, vasakul/paremal	mm	800/800
Pöörderingi raadius, sisemine	mm	5900

## Valtside mõõtmed

Valtsi laius, ees/taga	mm	1680/1680
Valtsi läbimõõt, ees/taga	mm	1200/1200
Valtsi paksus, ees/taga	mm	17/17
Valtsi liik, ees		sile/poolitatud
Valtsi liik, taga		sile/poolitatud
Rööpme nihe, vasakul/paremal	mm	170

## Diiselmootor

Tootja		DEUTZ
Tüüp		TCD 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 V / EPA Tier 4
Heitgaasi järeltöötlus		DOC-DPF

## Sõiduajam

Kiirus, töökäik	km/h	0-6,0
Kiirus, transpordikäik	km/h	0-12,0
Regulaator, astmeteta		HAMMTRONIC
Tõusuvõime, vibratsiooniga/vibratsioonita	%	

## Vibratsioon

Vibratsioonisagedus, ees, I/II	Hz	42/50
Vibratsioonisagedus, taga, I/II	Hz	42/50
Amplituud, ees, I/II	mm	0,61/0,40
Amplituud, taga, I/II	mm	0,61/0,40
Tsentrifugaaljõud, ees, I/II	kN	84/78
Tsentrifugaaljõud, taga, I/II	kN	84/78

## Rool

Pendelnurk +/-	°	10
Rool, liik		Raamjuhtimine

## Pihustusseade

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

## Paagi sisu/täitekogus

Kütusepaak, sisu	L	173
Veepaak, sisu	L	760

## Müratase

Helivõimsuse tase (LWA), tagatud	db(A)	106
Helivõimsuse tase (LWA), mõõdetud representatiivselt	db(A)	102

## VARUSTUS

12 V pistikupespa | Kaks suurt välimist tahavaatepeeglit | Klappitav kaabits | Ekraaninäidikute, märgutulede ja funktsiooninuppudega armatuurlaud | Easy Drive juhtpaneel | Elektriagamiga radiaatori ventilaator | Survevee pihustusüsteem | ECO-režiim | Mõlemalt poolt ligipääsetav juhikabiin | Kiirusega reguleeritav veepihustus | Kiiruse eelvalik | Automaatne veojõukontroll ja libisemisvastane regulaator | Vibratsiooni summutava ühendusega juhikabiini platvorm | Hüdrauliline rööpme nihe | Vee pihustamissüsteem esimeste ja tagumiste pihustamisliistudega | Vee filtreerimine (3-kordne) | Veepaak ees ja taga, mõlemalt poolelt täidetav | Keskne vee väljalaskekraan | Täiendav hüdrauliline võimsusabi kuni 20 kW

## ERIVARUSTUS

Küte ja kliimaseade | Tahhograaf | Protsessiandmete liides kolmandate pakujate süsteemidele, asfaldiehitus | Armatuurlaua kate, lukustatav | Servasurve- ja lõikeseade | HAMM Compaction Meter (HCM) | Mootori seiskamisautomaatika | HAMM Temperature Meter (HTM) | Rööpmenihe näidik | tagurdussignaali | Telemaatikasüsteem | töötuled