

Tehnilised andmed

HD+ 90i PH VO



Tandemrullid Seeria HD+

Tandemvalts vibratsioon- ja ostsillatsioon-rullvaltsiga

H276

TÄHTSAIMAD OMADUSED

- > Elektrooniline masina juhtseade Hammtronic
- > Easy Drive käsitsemiskontseptsioon
- > Suurepärane vaade masinale ja ehitusplatsile
- > Hüdrauliline hübriidajam
- > Tihendamine ostsillatsiooniga (võnkumine)

TEHNILISED ANDMED HD+ 90i PH VO (H276)

Kaalud

Töökaal koos kabiiniga	kg	9220
Töökaal koos turvakaarega ROPS	kg	9050
Töökaal, max	kg	11760
Staatiline joonkoormus, ees/taga	kg/cm	27,8/27,1
Pr klassifikatsioon, väärtus/klass		21,9/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	17/20
Valtsi liik, ees		sile/poolitamata
Valtsi liik, taga		sile/poolitamata
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
Amplituud, ees, I/II	mm	0,62/0,34
Tsentrifugaaljõud, ees, I/II	kN	75/60

Ostsillatsioon

Ostsillatsioonijõud, taga	kN	128
Ostsillatsiooni sagedus, taga	Hz	39
Tangentsiaalne amplituud, taga	mm	1,25

Rool

Pendelnurk +/-	°	10
----------------	---	----

Rool

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 pistikupesa | Kaks suurt välimist tahavaatepeeglit | Klappiv kaabits | Ekraaninäidikute, märgutulede ja funktsiooninuppudega armatuurlaud | Easy Drive juhtpaneel | Elektrialamiga 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 pihustamisüsteem 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 pakkujate süsteemidele, asfaldiehitus | Armatuurlaua kate, lukustatav | Servasurve- ja löikeseade | HAMM Compaction Meter (HCM) | Mootori seiskamisautomaatika | HAMM Temperature Meter (HTM) | Rööpmehke näidik | tagurdussignaali | Telemaatikasüsteem | töötuled