

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
Heitgaasiklass EL		EU Stage 5
Heitgaasiklass Jaapan		
Korea heitgaasiklass		KOR Stage 5
Heitgaasiklass USA		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	%	47/52

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 pistikupesaga | Kaks suurt välimist tahavaatepeeglit | Klappiv kaabits | Ekraaninäidikute, märgutulede ja funktsiooninuppudega armatuurlaud | Easy Drive juhtpaneel | Elektriagamiga radiaatori ventilaator | Survevee pihustusüsteem | ECO-režiim | Mõlemalt poolt ligipääsetav juhikabiin | Kiirusega reguleeritav veepihustus | 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

Armatuurilaua kate, lukustatav | Tahhograaf | Protsessiandmete liides kolmandate pakujate süsteemidele, asfaldiehitus | Servapress- ja lõikeseade | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Rööpmenihke näidik | tagurdussignaal | töötuled | Mootori seiskamisautomaatika