

Tehnilised andmed

HD+ 90i PH VT



Tandemrullid Seeria HD+

Tandemvalts vibratsioonivaltsi ja rattakomplektiga

H276

TÄHTSAIMAD OMADUSED

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

TEHNILISED ANDMED HD+ 90i PH VT (H276)

Kaalud

Töökaal koos kabiiniga	kg	8720
Töökaal koos turvakaarega ROPS	kg	8550
Töökaal, max	kg	11280
Staatiline joonkoormus, ees	kg/cm	27,8
Pr klassifikatsioon, väärtus/klass		21,9.10,1/VX1.PLO

Masina mõõtmed

Kogupikkus	mm	4800
Kogukõrgus kabiiniga	mm	3010
Laadimiskõrgus, min	mm	2226
Teljevahe	mm	3600
Kogulaius kabiiniga	mm	1800
Maksimaalne töölaius	mm	1820
Kaugus äärekiividest, vasakul/paremal	mm	800/800
Pöörderingi raadius, sisemine	mm	5900

Valtside mõõtmed

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

Rehvide mõõtmed

Rehvide suurus, taga		11.00-20
Laius üle rehvide, taga	mm	1620
Rehvide arv, taga		4

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	%	50/55

Vibratsioon

Vibratsioonisagedus, ees, I/II	Hz	42/50
Amplituud, ees, I/II	mm	0,62/0,34
Tsentrifugaaljõud, ees, I/II	kN	75/60

Rool

Pendelnurk +/-	°	10
Rool, liik		Raamjuhtimine

Pihustusseade

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

Paagi sisu/täitekogus

Kütusepaak, sisu	L	173
Veepaak, sisu	L	760
Lisaainepaak, sisu	L	22

Müratase

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

VARUSTUS

12 V pistikupesa | Kaks suurt välimist tahavaatepeeglit | Klapitav kaabits | Ekraaninäidikute, märgutulede ja funktsiooninuppudega armatuurlaud | Easy Drive juhtpaneel | Elektriajamiga radiaatori ventilaator | Survevee pihustussüsteem | 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) | Rööpmehike näidik | tagurdussignaali | töötuled | Mootori seiskamisautomaatika