

Műszaki adatok

HD+ 90i PH VO



Tandem úthengerek Sorozat HD+

Tandem úthenger vibrációs és oszcillációs paláttal

H276

LEGFONTOSABB JELLEMZŐK

- > Hammtronic elektronikus gépmenedzsmet
- > Easy Drive kezelési elv
- > Kitűnő rálátás a gépre és az építési területre
- > Hidraulikus hibridhajtás
- > Oszcillációs tömörítés

MŰSZAKI ADATOK HD+ 90i PH VO (H276)

Tömegek

Üzemi tömeg kabinnal	kg	9220
Üzemi tömeg ROPS kerettel	kg	9050
Max. üzemi tömeg	kg	11760
Statikus vonalterhelés, elől/hátul	kg/cm	27,8/27,1
Franc. osztályozás, érték/osztály		21,9/VT1

A gép méretei

Teljes hossz	mm	4800
Teljes magasság kabinnal	mm	2980
Felrakási magasság, minimum	mm	2150
Tengelytávolság	mm	3600
Teljes szélesség kabinnal	mm	1800
Maximális munkaszélesség	mm	1850
Szegélykő távolság, baloldal/jobboldal	mm	800/800
Fordulókör sugara, belül	mm	5900

Palástok méretei

Palástszélesség, elől/hátul	mm	1680/1680
Palásttátmérő, elől/hátul	mm	1200/1200
Palástvastagság, elől/hátul	mm	17/20
Palástfajta, elől		sima/osztatlan
Palástfajta, hátul		sima/osztatlan
Nyomeltolás, bal/jobb	mm	170

Dízelmotor

Gyártó		DEUTZ
Típus		TCD 2.9 L4
Hengerek, darabszám		4
ISO 14396 szerinti teljesítmény, kW/LE/ford./perc		55,4/75,3/2300
SAE J1349 szerinti teljesítmény, kW/LE/ford./perc		55,4/74,2/2300
Kipufogógáz emisszió fokozat EU		EU Stage 5
Kipufogógáz emisszió fokozat Japán		
Kibocsátási szint, Korea		KOR Stage 5
Kipufogógáz emisszió fokozat USA		EPA Tier 4
Kipufogógáz utókezelés		DOC-DPF

Járszerkezet hajtás

Sebesség, munkamenet	km/h	0-6,0
Sebesség, szállítómenet	km/h	0-12,0
Szabályozás, fokozatmentes		HAMMTRONIC
Kapaszkodóképesség, vibrációval/vibráció nélkül	%	47/52

Vibráció

Vibrációs frekvencia, elől, I/II. f.	Hz	42/50
Amplitúdó, elől, I/II	mm	0,62/0,34
Centrifugális erő, elől, I/II	kN	75/60

Oscilláció

Oscillációs erő, hátul	kN	128
------------------------	----	-----

Oscilláció

Oscillációs frekvencia, hátul	Hz	39
Tangenciális amplitúdó, hátul	mm	1,25

Kormányzás

Lengésszög +/-	°	10
Kormányzás, mód		Csuklós kormányzás

Permetező berendezés

Vízpermetezés, mód		Nyomás:
--------------------	--	---------

Tartály tartalom/töltési mennyiség

Üzemanyagtartály, tartalom	L	173
Víztartály, tartalom	L	760

Zajszint

Hangteljesítményszint L(WA), garantált	db(A)	106
Hangteljesítményszint L(WA), reprezentatív méréssel meghatározva	db(A)	102

FELSZERELTSÉG

12 V-os csatlakozóaljzat | 2 nagy külső visszapillantó tükör | Felhajtható lehúzó | Műszerfal kijelzőkkel, ellenőrzőlámpákkal és funkciógombokkal | Easy Drive kezelési elv | Elektromosan hajtott hűtőventilátor | Nyomóvízes permetezés | ECO üzemmód | Vezetőállás kétoldali fellépővel | Sebességszabályzott vízpermetezés | Automatikus vontatás-ellenőrzés és kipörgésgátló szabályozás | Rezgésmentesített vezetőállás | Nyomeltolás, hidraulikus | Vízpermetező rendszer permetezőlécekkel elől és hátul | Vízszűrés (3-szoros) | Víztartály elől és hátul, mindkét oldalon feltölthető | Központi vízleeresztő | Kiegészítő hidraulikus teljesítményrősegítés 20 kW-ig

KÜLÖNLEGES KIVITEL

Műszerfal fedél, lezárható | Menetíró | Folyamatadat-interfész harmadik szolgáltató által biztosított rendszerekhez, aszfaltgyártás | Élnyomó- és vágókészülék | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Nyomeltolásléjzjelző | Tolatás hangjelző | Munkafényszóró | Motorleállító automatika