

Műszaki adatok

# HD+ 90i PH VO-S



**Tandem úthengerek Sorozat HD+**  
Tandem úthenger vibrációs és oszcillációs paláttal

H276

## LEGFONTOSABB JELLEMZŐK

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

## MŰSZAKI ADATOK HD+ 90i PH VO-S (H276)

## Tömegek

Üzemi tömeg kabinnal	kg	9460
Üzemi tömeg ROPS kerettel	kg	9290
Max. üzemi tömeg	kg	12000
Statikus vonalterhelés, elől/hátul	kg/cm	29,3/27,1
Franc. osztályozás, érték/osztály		22,9/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
Palásttérköz, elől/hátul	mm	1200/1200
Palástvastagság, elől/hátul	mm	17/20
Palástfajta, elől		sima/osztott
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 szabvány		EU Stage V / EPA Tier 4
Kipufogógáz utókezelés		DOC-DPF

## Járó szerkezet hajtás

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

## Vibráció

Vibrációs frekvencia, elől, I./II. f.	Hz	42/50
Amplitúdó, elől, I/II	mm	0,61/0,40
Centrifugális erő, elől, I/II	kN	84/78

## Oszcilláció

Oszcillációs erő, hátul	kN	128
Oszcillációs frekvencia, hátul	Hz	39
Tangenciális amplitúdó, hátul	mm	1,25

## Kormányzás

Lengésszög +/-	°	10
----------------	---	----

## Kormányzás

Kormányzás, mód		Csuklós kormányzás
-----------------	--	--------------------

## Permetező berendezés

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

## Tartály tartalom/töltési mennyiség

Üzemanyagtartály, tartalom	L	173
Víz tartály, 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 | Sebesség előválasztás | Automatikus vontatás-ellenőrzés és kipörgésgátló szabályozás | Rezgésmentesített vezetőállás | Nyomeltolás, hidraulikus | Vízpermetező rendszer permetezőlécekkel elől és hátul | Vízszűrés (3-szoros) | Víz tartály elől és hátul, mindkét oldalon feltölthető | Központi vízleeresztő | Kiegészítő hidraulikus teljesítményrásegítés 20 kW-ig

## KÜLÖNLEGES KIVITEL

Fűtés és klímaberendezés | Menetiró | Folyamatadat-interfész harmadik szolgáltató által biztosított rendszerekhez, aszfaltgyártás | Műszerfal fedél, lezárható | Élnyomó- és vágókészülék | HAMM Compaction Meter (HCM) | Motorleállító automatika | HAMM Temperature Meter (HTM) | Nyomeltolásijelző | Tolatás hangjelző | Telematika rendszer | Munkafényező