

Műszaki adatok

HD 12i VO



Tandem úthengerek Sorozat HD CompactLine

Tandem úthenger vibrációs és oszcillációs paláttal

H251

LEGFONTOSABB JELLEMZŐK

- > Oszcillációs tömörítés
- > Kompakt méretek
- > Kitűnő rálátás a palástszélre, gépre és az építési környezetre
- > Egyszerű, intuitív, nyelvsemleges kezelés
- > Ergonómikus vezetőállás

MŰSZAKI ADATOK HD 12i VO (H251)

Tömegek

Üzemi tömeg ROPS kerettel	kg	2755
Max. üzemi tömeg	kg	3470
Statikus vonalterhelés, elöl/hátul	kg/cm	11,1/11,8
Franc. osztályozás, érték/osztály		11,8/PV3

A gép méretei

Teljes hossz	mm	2530
Teljes magasság ROPS kerettel	mm	2475
Felrakási magasság, minimum	mm	1752
Tengelytávolság	mm	1700
Teljes szélesség	mm	1310
Maximális munkaszélesség	mm	1250
Szabad-magasság, középen	mm	280
Szegélykő távolság, baloldal/jobboldal	mm	570/570
Fordulókör sugara, belül	mm	2370

Palástok méretei

Palástszélesség, elöl/hátul	mm	1200/1200
Palásttérköz, elöl/hátul	mm	720/720
Palástvastagság, elöl/hátul	mm	15/15
Palástfajta, elöl		sima/osztatlan
Palástfajta, hátul		sima/osztatlan
Nyomeltolás, bal/jobb	mm	0/50

Dízelmotor

Gyártó		KUBOTA
Típus		D1803-CR-E5B
Hengerek, darabszám		3
ISO 14396 szerinti teljesítmény, kW/LE/ford./perc		24,6/33,4/2400
SAE J1995 szerinti teljesítmény, kW/LE/ford./perc		25,0/33,5/2400
Kipufogógáz szabvány		EU Stage V / EPA Tier 4
Kipufogógáz utókezelés		DOC-DPF

Járószerkezet hajtás

Sebesség, fokozatmentes	km/h	0 - 10,6
Kapaszkodóképesség, vibrációval/vibráció nélkül	%	35/40

Vibráció

Vibrációs frekvencia, elöl, I./II. f.	Hz	65/51
Amplitúdó, elöl, I/II	mm	0,45/0,45
Centrifugális erő, elöl, I/II	kN	49/30

Oszcilláció

Oszcillációs erő, hátul, I./II. f.	kN	39/23
Oszcillációs frekvencia, hátul, I./II. f.	Hz	38/29
Tangenciális amplitúdó, hátul, I./II. f.	mm	1,14/1,14

Kormányzás

Lengésszög +/-	°	8
Kormányzás, mód		Csuklós kormányzás

Permetező berendezés

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

Tartály tartalom/töltési mennyiség

Üzemanyagtartály, tartalom	L	42
Víz tartály, tartalom	L	180

Zajszint

Hangteljesítményszint L(WA), garantált	db(A)	106
Hangteljesítményszint L(WA), reprezentatív méréssel meghatározva	db(A)	103

FELSZERELTSÉG

12 V-os csatlakozóaljzat | 3-pontos csuklós kormányzás | Műszerfal kijelzőkkel, ellenőrzőlámpákkal és kapcsolókkal | Lezárható és vízhatlan műszerfal fedél | Nyomóvízes permetezés | Vezetőállás kétoldali fellépővel | Menetkar, balra és jobbra | Mechanikus akkumulátor leválasztó kapcsoló | Nyomeltolás, mechanikus | Vibrációs automatika | Vízszűrős (3-szoros) | Központi emelőkengyel | Központi vízleeresztő | Világításkészlet a közúton való közlekedéshez

KÜLÖNLEGES KIVITEL

Műanyag lemez, felhajtható | ROPS, lehajtható | Biztonsági öv bekapcsolásának felügyelete | Védőtető | Élnyomó- és vágókészülék | Élnyomó- és vágókészülék, nyomjelző | Zúzalékszűrő | Differenciálzár | Fagyálló-befecskendezés | HAMM Compaction Meter (HCM) | Motorleállító automatika | HAMM Temperature Meter (HTM) | Telematika rendszer, interfész | Munkafényezés | Forgó-villogó jelzőlámpa | Abroncsszél-világítás | Italtartó | Vízleeresztő csap | Függesztőszem, elöl | Vonóhorog