

Műszaki adatok

HD 10i VO



Tandem úthengerek Sorozat HD CompactLine

Tandem úthenger vibrációs és oszcillációs paláستtal

H251

LEGFONTOSABB JELLEMZŐK

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

MŰSZAKI ADATOK HD 10i VO (H251)

Tömegek		
Üzemi tömeg ROPS kerettel	kg	2525
Max. üzemi tömeg	kg	3240
Tengelyterhelés elől/hátul	kg	1205/1320
Statikus vonalterhelés, elől/hátul	kg/cm	12,1/13,2
Franc. osztályozás, érték/osztály		13,2/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	1110
Maximális munkaszélesség	mm	1050
Szabad-magasság, közepén	mm	280
Szegélykő távolság, baloldali/jobboldali	mm	570/570
Fordulókör sugara, belül	mm	2470
Palástok méretei		
Palástszélesség, elől/hátul	mm	1000/1000
Palástátmérő, elől/hátul	mm	720/720
Palástvastagság, elől/hátul	mm	15/15
Palástfajta, elől		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 emisszió fokozat EU		EU Stage 5
Kipufogógáz emisszió fokozat USA		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, elől, I./II. f.	Hz	65/51
Amplitúdó, elől, I/II	mm	0,45/0,45
Centrifugális erő, elől, I/II	kN	43/26
Oszcilláció		
Oszcillációs erő, hátul, I./II. f.	kN	39/23
Oszcillációs frekvencia, hátul, I./II. fokozat	Hz	38/29

Oszcilláció		
Tangenciális amplitúdó, hátul, I./II. f.	mm	1,34/1,34
Kormányzás		
Lengésszög +/-	°	8
Kormányzás, mód		Csuklós kormányzás
Permetező berendezés		
Vízpermetezés, mód		Nyomás:
Tartály tartalom/töltési mennyiség		
Üzemanyagtartály, tartalom	L	42
Víztartály, 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 lehúzó, felhajtható | ROPS, lehajtható | Biztonsági öv bekapcsolásának felügyelete | Védőtető | Élnyomó- és vágókészülék | Élnyomó- és vágókészülék, nyomjelző | Zúzalékszóró | Differenciálzár | Fagyálló-befecskendezés | HAMM Compaction Meter (HCM) | Motorleállító automatika | HAMM Temperature Meter (HTM) | Telematika rendszer, interfész | Munkafényszóró | Forgó-villogó jelzőlámpa | Abroncsszél-világítás | Italtartó | Vízleeresztő csap | Függesztőszem, elől | Vonószerkezet