

Tehnički podaci

HD 10i VO



Tandemski valjci Serija HD CompactLine

Tandemski valjak sa vibrirajućim i oscilatornim omotačem

H251

NAJVAŽNIJE KARAKTERISTIKE

- > Kompaktne dimenzije
- > Ergonomska platforma za vozača
- > Jednostavno, intuitivno i jezički neutralno rukovanje
- > Zbijanje sa oscilovanjem
- > Odlična preglednost nad ivicom omotača bubnja, mašinom i okolinom gradilišta

TEHNIČKI PODACI HD 10i VO (H251)

Težine		
Radna težina sa ROPS-om	kg	2525
Radna težina maks.	kg	3240
Statičko linijsko opterećenje, napred/nazad	kg/cm	12,1/13,2
Franc. klasifikacija, vrednost/klasa		13,2/PV3

Dimenzije mašine		
Ukupna dužina	mm	2530
Ukupna visina sa ROPS-om	mm	2475
Visina tovara, min.	mm	1752
Međuosovinsko rastojanje	mm	1700
Ukupna širina	mm	1110
Maksimalna radna širina	mm	1050
Rastojanje od tla, sredina	mm	280
Visina iznad pločnika, levo/desno	mm	570/570
Radius kružnog traga, unutra	mm	2470

Dimenzije omotača		
Širina omotača, napred/nazad	mm	1000/1000
Prečnik omotača, napred/nazad	mm	720/720
Debljina omotača, napred/nazad	mm	15/15
Vrsta omotača, napred		glatki/nepodeljen
Vrsta omotača, nazad		glatki/nepodeljen
Odstupanje traga, levo/desno	mm	0/50

Dizel motor		
Proizvođač		KUBOTA
Tip		D1803-CR-E5B
Cilindar, broj		3
Snaga ISO 14396, kW/HP/obr/min		24,6/33,4/2400
Snaga SAE J1995, kW/HP/obr/min		25,0/33,5/2400
Standard za emisije izduvnih gasova		EU Stage V / EPA Tier 4
Naknadni tretman izduvnih gasova		DOC-DPF

Pogon za kretanje		
Brzina, kontinualno	km/h	0 - 10,6
Sposobnost savladavanja uspona, sa/bez vibriranja	%	35/40

Vibracija		
Frekvencija vibriranja, napred, I/II	Hz	65/51
Amplituda, napred, I/II	mm	0,45/0,45
Centrifugalna sila, napred, I/II	kN	43/26

Oscilovanje		
Sila oscilovanja, nazad, I/II	kN	39/23
Frekvencija oscilovanja, nazad, I/II	Hz	38/29
Tangencijalna amplituda, nazad, I/II	mm	1,34/1,34

Upravljač		
Ugao oscilovanja +/-	°	8
Upravljač, vrsta		Knick upravljač

Sistem za polivanje		
Polivanje vodom, vrsta		Pritisak

Sadržaj rezervoara/količina punjenja		
Rezervoar za gorivo, sadržaj	L	42
Rezervoar za vodu, sadržaj	L	180

Nivo buke		
Nivo zvučne snage L(WA), garantovani	db(A)	106
Nivo zvučne snage L(WA), reprezentativni, izmereni	db(A)	103

OPREMA

Utičnica od 12 V | Zglobno klatno sa 3 tačke | Instrument tabla sa prikazima, kontrolnim lampicama i prekidačima | Poklopac instrument table sa bravom i otporan na vremenske prilike | Polivanje vodom pod pritiskom | Platforma vozača sa obostranim usponom | Upravljačka poluga, levo i desno | Mehanički prekidač odvajanja akumulatora | Odstupanje traga, mehaničko | Vibrirajuća automatika | Filtriranje vode (3-struko) | Centralni nosač za podizanje | Centralni odvod vode | Paket osvetljenja za korišćenje na javnim putevima

POSEBNA OPREMA

Plastični strugač, sklopiv | ROPS, sklopiv | Nadzor kopče sigurnosnog pojasa | Zaštitni krov | Uređaj za presovanje ivica i sečenje | Uređaj za presovanje ivica i sečenje, indikator traga | Razastirač | Blokada svih točkova | Ubrizgavanje antifrizna | HAMM Compaction Meter (HCM) | Automatika za zaustavljanje motora | HAMM Temperature Meter (HTM) | Telematski sistem, interfejs | Radno osvetljenje | Rotaciona signalna lampa | Osvetljenje ivica omotača bubnja | Držać za piće | Ispusni ventil za vodu | Prednja vučna ušica | Vučna spojnica