

Tehnički podaci

HD 50 VO



Tandemski valjci Serija HD CompactLine

Tandemski valjak sa vibrirajućim i oscilatornim omotačem

H295

NAJVAŽNIJE KARAKTERISTIKE

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

TEHNIČKI PODACI HD 50 VO (H295)

Težine		
Radna težina sa ROPS-om	kg	4510
Neto težina bez kabine, bez ROPS-a	kg	4170
Radna težina maks.	kg	5500
Osovinsko opterećenje, napred/nazad	kg	2130/2380
Statičko linijsko opterećenje, napred/nazad	kg/cm	15,4/17,2
Franc. klasifikacija, vrednost/klasa		10,0/VT0

Dimenzije mašine		
Ukupna dužina	mm	2896
Ukupna visina sa ROPS-om	mm	2596
Visina tovara, min.	mm	1829
Međuosovinsko rastojanje	mm	1950
Ukupna širina	mm	1506
Maksimalna radna širina	mm	1430
Rastojanje od tla, sredina	mm	302
Visina iznad pločnika, levo/desno	mm	720/720
Radijus kružnog traga, unutr.	mm	2594

Dimenzije omotača		
Širina omotača, napred/nazad	mm	1380/1380
Prečnik omotača, napred/nazad	mm	898/898
Debljina omotača, napred/nazad	mm	16/16
Vrsta omotača, napred		glatki/nepodeljen
Vrsta omotača, nazad		glatki/nepodeljen
Odstupanje traga, levo/desno	mm	0/50

Dizel motor		
Proizvođač		KUBOTA
Tip		V2403-M-DI-E3B
Cilindar, broj		4
Snaga ISO 14396, kW/HP/obr/min		36,0/49,0/2700
Snaga SAE J1349, kW/HP/obr/min		36,0/48,2/2700
Standard za emisije izduvnih gasova		MEE IV
Nivo izduvnih gasova		UN ECE R96 (Tier 3)
Naknadni tretman izduvnih gasova		-

Pogon za kretanje		
Brzina, kontinualno	km/h	0 - 11,0
Sposobnost savladavanja uspona, sa/bez vibriranja	%	30/40

Vibracija		
Frekvencija vibriranja, napred, I/II	Hz	57/48
Amplituda, napred, I/II	mm	0,51/0,31
Centrifugalna sila, napred, I/II	kN	58/35

Oscilovanje		
Sila oscilovanja, nazad, I/II	kN	68/40

Oscilovanje		
Frekvencija oscilovanja, nazad, I/II	Hz	38/29
Tangencijalna amplituda, nazad, I/II	mm	1,37/1,37

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

Sistem za polivanje		
Polivanje vodom, vrsta		Pritisak

Sadržaj rezervoara/količina punjenja		
Rezervoar za gorivo, sadržaj	L	73
Rezervoar za vodu, sadržaj	L	260

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 | Rukohvati za penjanje sa leve/desne strane | Polivanje vodom pod pritiskom | Platforma vozača sa obostranim usponom | Hidrostatički upravljač | Rastavljač oscilacija na pultu za vozača | Odstupanje traga | Plastični strugač, sklopiv | ROPS, sklopiv

POSEBNA OPREMA

Zaštitni krov | Uređaj za presovanje ivica i sečenje | Indikator traga | Polivanje vodom uređaja za presovanje ivica i za sečenje | Sirena za vožnju unazad | Radno osvetljenje | Rotaciona signalna lampa