

Tehnički podaci

HD 138i VO



Tandemski valjci Serija HD

Tandemski valjak sa vibrirajućim i oscilatornim omotačem

H261

NAJVAŽNIJE KARAKTERISTIKE

- > Zglobna veza u tri tačke za ravnomernu raspodelu težine i odličnu stabilnost po pravcu
- > Ergonomska platforma za vozača sa obrtnim i podesivim vozačkim sedištem sa komandnom jedinicom
- > Odstupanje traga za komforan prilazak i odlazak i zbijanje na ivičnjacima
- > Jednostavno, intuitivno i jezički neutralno rukovanje
- > Odlična preglednost nad mašinom i gradilištem

TEHNIČKI PODACI HD 138i VO (H261)

Težine		
Radna težina sa kabinom	kg	13155
Radna težina maks.	kg	14000
Osovinsko opterećenje, napred/nazad	kg	6960/6195
Maks. osovinsko opterećenje, napred/nazad	kg	7360/6640
Statičko linijsko opterećenje, napred/nazad	kg/cm	32,5/28,9
Dimenzije mašine		
Ukupna dužina	mm	5300
Ukupna visina sa kabinom	mm	2983
Ukupna visina sa zaštitnim krovom, plastika	mm	3033
Visina tovara, min.	mm	2585
Međuosovinsko rastojanje	mm	3895
Ukupna širina sa kabinom	mm	2267
Maksimalna radna širina	mm	2310
Rastojanje od tla, sredina	mm	347
Visina iznad pločnika, levo/desno	mm	833/833
Radijus kružnog traga, unutr.	mm	5980
Dimenzije omotača		
Širina omotača, napred/nazad	mm	2140/2140
Prečnik omotača, napred/nazad	mm	1400/1400
Debljina omotača, napred/nazad	mm	19/19
Vrsta omotača, napred		glatki/nepodeljen
Vrsta omotača, nazad		glatki/nepodeljen
Odstupanje traga, levo/desno	mm	170
Dizel motor		
Proizvođač		CUMMINS
Tip		F4.5CS4168
Cilindar, broj		4
Snaga ISO 14396, kW/HP/obr/min		125/170/2200
Snaga SAE J1349, kW/HP/obr/min		125/168/2200
Standard za emisije izduvnih gasova		MEE IV
Naknadni tretman izduvnih gasova		DOC-DPF
Pogon za kretanje		
Brzina, kontinualno	km/h	0-9,7
Regulacija, kontinualna		HAMMTRONIC
Sposobnost savladavanja uspona, sa/bez vibriranja	%	35/39
Vibracija		
Frekvencija vibriranja, napred, I/II	Hz	43/60
Amplituda, napred, I/II	mm	0,62/0,24
Centrifugalna sila, napred, I/II	kN	145,5/113,7
Oscilovanje		
Sila oscilovanja, nazad	kN	170,5

Oscilovanje		
Frekvencija oscilovanja, nazad	Hz	36
Tangencijalna amplituda, nazad	mm	1,10
Upravljač		
Upravljački ugao +/-	°	30
Ugao oscilovanja +/-	°	10
Upravljač, vrsta		Knick upravljač
Sistem za polivanje		
Polivanje vodom, vrsta		Pritisak
Sadržaj rezervoara/količina punjenja		
Rezervoar za gorivo, sadržaj	L	240
Rezervoar za vodu, sadržaj	L	1145
Nivo buke		
Nivo zvučne snage L(WA), garantovani	db(A)	
Nivo zvučne snage L(WA), reprezentativni, izmereni	db(A)	110

OPREMA

2 pumpe za vodu | Sklopivi strugač | Instrument tabla sa prikazima, kontrolnim lampicama i prekidačima | Instrument tabla, sa podešavanjem nagiba | Opužno sedište vozača sa naslonima za ruke i sigurnosnim pojasom | HAMMTRONIC – elektronsko upravljanje mašinama | Bočno pomerljivo i obrtno sedište sa komandnom jedinicom | Odstupanje traga | Parametri sabijanja mogu biti podešeni po osovini | Sistem za polivanje vodom sa letvama za raspršivanje napred i nazad | Filtriranje vode (3-struko) | Rezervoar za vodu napred i nazad, punjenje sa obe strane | Centralni odvod vode

POSEBNA OPREMA

Uređaj za grejanje i klimatizaciju | Frekventni regulator | Indikator odstupanja traga | Sistem kamera | Sirena za vožnju unazad | Radno osvetljenje | | Prekidač odvajanja akumulatora | Zaporni mehanizam |