

Tehnički podaci

HD 110 P VT



Tandemski valjci Serija HD
Tandemski valjak sa dva vibrirajuća omotača

H296

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

P

TEHNIČKI PODACI HD 110 P VT (H296)

Težine		
Radna težina sa kabinom	kg	9950
Radna težina sa ROPS-om	kg	9730
Neto težina bez kabine, bez ROPS-a	kg	8895
Radna težina maks.	kg	10610
Osovinsko opterećenje, napred/nazad	kg	5270/4680
Statičko linijsko opterećenje, napred	kg/cm	31,37
Franc. klasifikacija, vrednost/klasa		28,4/VX2
Opterećenje točkova po pneumatiku, nazad	kg	1170

Dimenzije mašine		
Ukupna dužina	mm	4900
Ukupna visina sa kabinom	mm	3010
Ukupna visina sa ROPS-om	mm	3099
Ukupna visina sa zaštitnim krovom, plastika	mm	3020
Visina tovara, min.	mm	2226
Međusovinsko rastojanje	mm	3700
Ukupna širina sa kabinom	mm	1807
Maksimalna radna širina	mm	1820
Rastojanje od tla, sredina	mm	340
Visina iznad pločnika, levo/desno	mm	800/800
Radius kružnog traga, unutr.	mm	5876

Dimenzije omotača		
Širina omotača, napred	mm	1680
Prečnik omotača, napred	mm	1200
Debljina omotača, napred	mm	22
Vrsta omotača, napred		glatki/nepodeljen
Odstupanje traga, levo/desno	mm	170

Dimenzije pneumatika		
Dimenzija pneumatika, nazad		11.00-20
Širina preko pneumatika, nazad	mm	1620
Broj pneumatika, nazad		4

Dizel motor		
Proizvođač		CUMMINS
Tip		QSB3.9-C130-32
Cilindar, broj		4
Snaga ISO 14396, kW/HP/obr/min		97/132/2500
Snaga SAE J1349, kW/HP/obr/min		97/130/2500
Standard za emisije izduvnih gasova		UN ECE R96 (Tier 3)
Nivo izduvnih gasova EU		EU Stage IIIA
Nivo izduvnih gasova SAD		EPA Tier 3
Nivo izduvnih gasova Brazil		MAR-I
Naknadni tretman izduvnih gasova		-

Pogon za kretanje		
Brzina, kontinualno	km/h	0 - 11,3
Regulacija, kontinualna		HAMMTRONIC
Sposobnost savladavanja uspona, sa/bez vibriranja	%	30/40

Vibracija		
Frekvencija vibriranja, napred, I/II	Hz	42/50
Amplituda, napred, I/II	mm	0,86/0,49
Centrifugalna sila, napred, I/II	kN	120/99

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	173
Rezervoar za vodu, sadržaj	L	760
Rezervoar za aditiv, sadržaj	L	22

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

OPREMA

Utičnica od 12 V | 2 velika spoljašnja retrovizora | Sklopivi strugač | Polivanje vodom pod pritiskom | ECO režim | Platforma vozača sa obostranim usponom | Sistem za polivanje vodom sa kontrolom brzine | Izbor brzina | Automatska kontrola vuče i regulacija zaštite od proklizavanja | Rastavljač oscilacija na pultu za vozača | Sistem za polivanje vodom sa letvama za raspršivanje napred i nazad | Odstupanje traga, hidraulično | Filtriranje vode (3-struko) | Rezervoar za vodu napred i nazad, punjenje sa obe strane | Centralni odvod vode | Aditivni sistem prskanja za zadnje gume

POSEBNA OPREMA

Grejanje i klima-uređaj | | Sirena za vožnju unazad | | Radno osvetljenje | |