

Tehnički podaci

HX 70i VT-S



Tandemski valjci Serija HX

Tandemski valjak sa vibrirajućim omotačem i osovinskim sklopom

H297

NAJVAŽNIJE KARAKTERISTIKE

- > Visok kvalitet zbijanja zbog optimalnog podešavanja parametara zbijanja
- > Inteligentni sistem za polivanje vodom
- > Konceptija rukovanja Easy Drive
- > Inovativni koncept kabine za optimalnu vidljivost i visok komfor
- > Digital ready

TEHNIČKI PODACI HX 70i VT-S (H297)

Težine		
Radna težina sa kabinom	kg	7750
Neto težina bez kabine, bez ROPS-a	kg	6725
Radna težina maks.	kg	10340
Osovinsko opterećenje, napred/nazad	kg	3990/3760
Maks. osovinsko opterećenje, napred/nazad	kg	3560/6780
Statičko linijsko opterećenje, napred	kg/cm	26,60
Franc. klasifikacija, vrednost/klasa		20,8/VX1
Opterećenje točkova po pneumatiku, nazad	kg	940

Dimenzije mašine		
Ukupna dužina	mm	4177
Ukupna visina sa kabinom	mm	2960
Visina tovara, min.	mm	2170
Međuosovinsko rastojanje	mm	3000
Ukupna širina sa kabinom	mm	1680
Maksimalna radna širina	mm	2770
Rastojanje od tla, sredina	mm	280
Visina iznad pločnika, levo/desno	mm	610/610
Radius kružnog traga, unutr.	mm	2800

Dimenzije omotača		
Širina omotača, napred	mm	1500
Prečnik omotača, napred	mm	1140
Debljina omotača, napred	mm	17
Vrsta omotača, napred		glatki/podeljen
Odstupanje traga, levo/desno	mm	1270

Dimenzije pneumatika		
Dimenzija pneumatika, nazad		11.00-20
Širina preko pneumatika, nazad	mm	1490
Broj pneumatika, nazad		4

Dizel motor		
Proizvođač		KUBOTA
Tip		V3307-CR-TE5AB
Cilindar, broj		4
Snaga ISO 14396, kW/HP/obr/min		54,6/74,3/2200
Snaga SAE J1349, kW/HP/obr/min		55,4/74,2/2200
Standard za emisije izduvnih gasova		EU Stage V / EPA Tier 4
Naknadni tretman izduvnih gasova		DOC-DPF

Pogon za kretanje		
Brzina, kontinualno	km/h	0-11,1
Regulacija, kontinualna		HAMMTRONIC
Sposobnost savladavanja uspona, sa/bez vibriranja	%	39/43

Vibracija		
Frekvencija vibriranja, napred,	Hz	42/50

Vibracija		
I/II		
Amplituda, napred, I/II	mm	0,58/0,40
Centrifugalna sila, napred, I/II	kN	63,23/62,57

Upravljač		
Ugao oscilovanja +/-	°	4
Upravljač, vrsta		Na svim točkovima, analogno

Sistem za polivanje		
Polivanje vodom, vrsta		Pritisak

Sadržaj rezervoara/količina punjenja		
Rezervoar za gorivo, sadržaj	L	148
Rezervoar za vodu, sadržaj	L	740
Rezervoar za aditiv, sadržaj	L	30

Nivo buke		
Nivo zvučne snage L(WA), garantovani	db(A)	104
Nivo zvučne snage L(WA), reprezentativni, izmereni	db(A)	103

OPREMA

Sklopivi strugač | Konceptija rukovanja Easy Drive | Polivanje vodom pod pritiskom | ECO režim | Frekventni regulator | Izbor brzina | Odstupanje traga, hidraulično | Vibrirajuća automatika | Filtriranje vode (3-struko) | Centralni odvod vode | | Radno osvetljenje

POSEBNA OPREMA

Kabina ROPS sa podeljenim vratima | Grejanje i klima-uređaj | Tahograf | | | | Uređaj za presovanje ivica i sečenje | | | HAMM Compaction Meter (HCM) | Merač brzine | Automatika za zaustavljanje motora | HAMM Temperature Meter (HTM) | Sirena za vožnju unazad | | Osvetljenje omotača bubnja | Osvetljenje „Coming Home“