

Technické údaje

HX 70i VT-S



Tandemové valce Séria HX

Tandemový valec s vibračným behúňom a súpravou kolies

H297

NAJDÔLEŽITEJŠIE

- > Veľký zhutňovací výkon vďaka optimálnemu nastaveniu parametrov zhutňovania
- > Inteligentný systém rozprašovania vody
- > Koncept ovládania Easy Drive
- > Inovatívny koncept kabíny pre optimálny výhľad a vysoký komfort
- > Digital ready

TECHNICKÉ ÚDAJE HX 70i VT-S (H297)

Hmotnosti

Prevádzková hmotnosť s kabínou	kg	7750
Pohotovostná hmotnosť bez kabíny, bez ROPS	kg	6725
Prevádzková hmotnosť max.	kg	10340
Zaťaženie nápravy, vpredu/vzadu	kg	3990/3760
Zaťaženie nápravy pri prevádzkovej hmotnosti max., vpredu/vzadu	kg	3560/6780
Statické líniové zaťaženie, vpredu	kg/cm	26,60
Franc. klasifikácia, hodnota/trieda		20,8/VX1
Zaťaženie na jednom kolese, vzadu	kg	940

Rozmery stroja

Celková dĺžka	mm	4177
Celková výška s kabínou	mm	2960
Výška nakladania, minim.	mm	2170
Vzdialenosť náprav	mm	3000
Celková šírka s kabínou	mm	1680
Maximálna pracovná šírka	mm	2770
Svetlá výška, stred	mm	280
Vzdialenosť obrubníka, vľavo/vpravo	mm	610/610
Stopový polomer otáčania, vnútorný	mm	2800

Rozmery behúňov

Šírka obruče, vpredu	mm	1500
Priemer obruče, vpredu	mm	1140
Hrúbka behúňa, vpredu	mm	17
Typ behúňa, vpredu		hladké/delené
Presadenie stopy, vľavo/vpravo	mm	1270

Rozmery pneumatík

Veľkosť pneumatík, vzadu		11.00-20
Šírka vrátane pneumatík, vzadu	mm	1490
Počet pneumatík, vzadu		4

Naftový motor

Výrobca		KUBOTA
Typ		V3307-CR-TE5AB
Valce, počet		4
Výkon ISO 14396, kW/PS/rpm		54,6/74,3/2200
Výkon SAE J1349, kW/HP/rpm		55,4/74,2/2200
Emisná norma		EU Stage V / EPA Tier 4
Úprava výfukových plynov		DOC-DPF

Pohon pojazdu

Rýchlosť, plynulá	km/h	0-11,1
Regulácia, plynulá		HAMMTRONIC
Stúpavosť s vibráciami/bez vibrácií	%	39/43

Vibrácia

Frekvencia vibrácií, vpredu,	Hz	42/50
------------------------------	----	-------

Vibrácia

I/II		
Amplitúda, vpredu, II	mm	0,58/0,40
Odstredivá sila, vpredu, I/II	kN	63,23/62,57

Riadenie

Uhol výkyvu ±	°	4
Riadenie, typ		Všetky kolesá, analógovo

Kropiace zariadenie

Systém rozprašovania vody, typ		Tlak
--------------------------------	--	------

Objem nádrže/plniace množstvo

Palivová nádrž, objem	L	148
Nádrž na vodu, objem	L	740
Nádrž na aditívum, objem	L	30

Hladina hluku

Hladina akustického výkonu L(WA), garantovaná hodnota	db(A)	104
Hladina akustického výkonu L(WA), reprezentatívne nameraná hodnota	db(A)	103

VYBAVENIE

Stierač sklopný | Koncept ovládania Easy Drive | Systém rozprašovania tlakovej vody | ECO režim | Regulátor frekvencie | Predvoľba rýchlosti | Presadenie stopy, hydraulické | Vibračná automatika | Filtrácia vody (trojitá) | Centrálné vypúšťanie vody | Kamerový systém, vpredu a vzadu | Pracovný svetlomet

ŠPECIÁLNA VÝBAVA

Kabína ROPS s delenými dverami | Vykurovanie a klimatizácia | Tachograf | Bluetooth rozhranie pre Smart Doc | Smart Compact | Meteorologická stanica | Zariadenie pritlačenia hrany a rezania | Sypač štrku | Termické zástery | Zariadenie na meranie zhutnenia HAMM (HCM) | Rýchlomer | Automatika zastavenia motora | Teplomer HAMM (HTM) | Siréna pre cúvanie | Osvetlenie hrán bandáže | Osvetlenie behúňa | Funkcia Coming Home