

Tekniset tiedot

# HX 70i VO-S



**Tandemjyrät Sarja HX**  
Tandemjyra tärytys- ja oskillaatiovalssilla

H297

## KOHOKOHDAT

- > Tiivistys oskillaation avulla
- > Älykäs vesivalelujärjestelmä
- > Käyttökonsepti Easy Drive
- > Innovatiivinen ohjaamokonsepti optimaalista näkyvyyttä ja korkeaa mukavuutta varten
- > Digital ready

**TEKNISEET TIEDOT HX 70i VO-S (H297)**

<b>Painot</b>		
Työpaino ohjaamon kanssa	kg	8040
Tyhjä paino ilman ohjaamo, ilman ROPS:ia	kg	7030
Työpaino, maks.	kg	10570
Akselikuorma, edessä/takana	kg	3990/4050
Akselikuorma enimmäiskäyttöpainolla, edessä/takana	kg	3560/7010
Staattinen linjakuorma, edessä/takana	kg/cm	26,60/27,00
Ransk. luokitus, arvo/luokka		20,8/VT1

<b>Koneen mitat</b>		
Kokonaispituus	mm	4140
Kokonaiskorkeus ohjaamon kanssa	mm	2960
Kuorman korkeus, min.	mm	2170
Akseliväli	mm	3000
Kokonaisleveys ohjaamon kanssa	mm	1680
Maksimaalinen työleveys	mm	2770
Maavara, keskellä	mm	280
Reunakivi etäisyys, vasen/oikea	mm	610/610
Raideympyrän säde, sisä	mm	2800

<b>Valssien mitat</b>		
Valssin leveys, edessä/takana	mm	1500/1500
Valssin halkaisija, edessä/takana	mm	1140/1140
Valssin vahvuus, edessä/takana	mm	17/20
Valssityyppi, edessä		sileä/jaettu
Valssityyppi, takana		sileä/jakamaton
Raidesiirtymä vasen/oikea	mm	1270

<b>Dieselmoottori</b>		
Valmistaja		KUBOTA
Tyyppi		V3307-CR-TE5AB
Sylinterit, lukumäärä		4
Teho ISO 14396, kW/hv/rpm		54,6/74,3/2200
Teho SAE J1349, kW/hv/rpm		55,4/74,2/2200
Pakokaasutaso EU		EU Stage 5
Pakokaasutaso Korea		KOR Stage 5
Pakokaasun jälkikäsitteily		DOC-DPF

<b>Ajovoimansiirto</b>		
Nopeus, portaaton	km/h	0 - 11,7
Säätely, portaaton		HAMMTRONIC
Nousukyky täryn kanssa / ilman täryä	%	38/42

<b>Tärinä</b>		
Täräytyäisyys, edessä, I/II	Hz	42/50
Amplitudi, edessä, I/II	mm	0,58/0,40
Keskikipakovoima, edessä, I/II	kN	63,23/62,57

<b>Oskillaatio</b>		
Oskillaatiovoima, takana	kN	85,14

<b>Oskillaatio</b>		
Oskillaatiotaajuus, takana	Hz	36
Tangentialinen amplitudi, takana	mm	1,01

<b>Ohjaus</b>		
Heilahtelukulma +/-	°	4
Ohjaus, tyyppi		Neliveto, analoginen

<b>Valelulaitteisto</b>		
Vesivalelu, tyyppi		Paine

<b>Säiliön tilavuus / täyttömäärä</b>		
Polttoainesäiliö, sisältö	L	148
Vesisäiliö, sisältö	L	740

<b>Melutaso</b>		
Äänitehotaso L(WA), taattu	db(A)	104
Äänitehotaso L(WA), edustava mittaus	db(A)	103

**VARUSTEET**

Kaavin, käännettävä | Käyttökonsepti Easy Drive | Paineveden suihkutusjärjestelmä | ECO-tila | Taajuussäädin | Raidesiirtymä, hydraulinen | Tärytysautomaatiikka | Vesisuodatus (3-kert.) | Keskeinen vedenpoisto | Kamerajärjestelmä, edessä ja takana | Työvalonheittimet

**ERIKOISVARUSTUS**

Equipment Management | Ajopiirturi | Smart Receiver | Smart Compact Basic | Smart Compact Pro | Realtime Density Scan | Sääasema | Smart Display | Reunanpuristus- ja leikkuulaite | Soranlevitin | HAMM Compaction Meter (HCM) | Nopeusmittari | HAMM Temperature Meter (HTM) | Peruutusäänimerkki | Coming Home -toiminto | Valssin reunan valaistus | Valssin valaistus | Moottorin pysäytysautomaatiikka