

HANFA Hydraulic Top Drive Deepwater Well Drilling Rig **HFX Series**



HANFA GROUP

E-mail: info@hanfagroup.com

Phone: 0086-371-55019187 0086-371-55019184 0086 17739786040

Address: Room 602, Building 7, E-commerce Industrial Park,
Dongqing Street, High-tech Zone, Zhengzhou, Henan, China.

Web: WWW.HANFAGROUP.COM WWW.HANFAMACHINE.COM



涵发集团
HANFA GROUP

HANFA HFX Series

Hydraulic Top Drive Deepwater Well Drilling Rig



规格			HFX400	HFX800	HF1200Y	HFX1200	HFX1500	HFX2000
钻探能力	钻探深度	m	400	800	1200	1200	1500	2000
	钻杆	mm	89	102	102	102	114	114
	最大直径	mm	330	500	520	520	φ 500	中610
推进系统	最大提升能力	KN	200	360	600	600	720	1000
	最大推进力	KN	80	150	150	150	150	260
	最大提升速度	m/min	30	32	32	30	55	43
	最大推进速度 (m/min)	m/min	60	60	60	45	55	50
	行程	mm	6600	7000	7000	7000	14500	15200
顶部驱动装置	最大扭矩	N. m	8300/4150	15000/7500	20000/10000	20000/10000	24000/12000	32000/19000
	速度	r/min	80/160	75/150	75/150	70/140	90/180	105/180
	内径	mm	中45	中55	中64	φ 105	Φ 105	φ 105
	浮动距离	mm	1	/	60	60	100	100
	最大倾斜角度	o	/	/	1	/	85	85
平台发动机	类型		YUCHA1	YUCHA1	CUMMINS	CUMMINS	CUMMINS	VOLVO
	额定功率	KW	92	154	194	194	268	565
主卷扬机	起升能力	KN	/	42(optional)	42	42	42	42
工具卷扬机	起升能力	KN	15	15	15	15	15	15
	卸扣扭矩	KN	1	/	/	/	95000	95000
	夹持器夹持范围	N. M	/	/	/	1	2-7/8"~10-6/8"	2-7/8"~10-6/8"
泡沫泵	最大流量	mm	18(optional)	35	35	35	50	50
	最大压力	L/min	15(optional)	15	15	15	15	15
泥浆管	内径	mm	51	51	64	76	76	76
	压力	Mpa	8	8	15	15	21	21
底盘	驱动方式		Crawler chassis	Crawler chassis	Crawler chassis	Crawler chassis	Crawler chassis	Crawler chassis
	最高速度	Km/h	2.9	2.2	2.3	2.4	2.4	2.5
	最大爬坡度	%	39	39	39	39	39	39
尺寸	工作尺寸	mm	4280*3130*9300	5036*3570*9970	5830*3700*10900	6450*3700*13020	8310*3800*19490	8800*4500*22090
	运输尺寸	mm	5800*1800*2400	6280*2250*2925	7450*2250*3090	12700*2250*3090	12740*2650*3580	14400*3000*3600
	重量	T	9	13.7	18	23.5	40	50