



仕 様

型 式	KTC-2520	
吊上げ荷重	2500 kg	7000 kg(無負荷時)
作業半径	2.5~20m	
巻 上	出力	30kW 8P(インバータ制御)
	速度	0.17~0.83m/s(10~50m/min) 1.67m/s(100m/min)
	鋼索	φ18 モノロープA-特種
横 行	出力	2.5kw 4p
	速度	50/60Hz 26/31.2m/min
	鋼索	φ18 6×Fi(29)B種
旋 回	出力	1.5kw 4/8p×2台(ブレーキ付)
	速度	50/60Hz 0.35/0.42r.p.m
操作方法	リモートコントロール。レバー式	
揚 程	マスト天端より95m	
安全装置	過荷重防止リミットスイッチ	
	過巻。横行。旋回各リミットスイッチ	
電 源	50/60Hz 200/220V	

ベースアンカー部反力 (t)

		R ₁	R ₂	R ₃	R ₄
ジブ方向①	作業時	56.91	10.25	-36.42	10.25
	停止時	54.90	7.64	-39.62	7.64
	地震時	58.54	8.15	-42.24	8.15
ジブ方向②	作業時	43.24	43.24	-22.75	-22.75
	停止時	41.06	41.06	-25.77	-25.77
	地震時	43.78	43.78	-27.48	-27.48

基礎荷重

		作業時	停止時	地震時
基礎-マスト(t・m)	転倒モーメント	177.324	179.586	191.481
	直圧力(t)	40.984	30.575	32.605
水平力(t)		0.819	7.690	6.005

