



MF 納入先	
改訂番号	日付
	改訂理由

●仕様表

型式		JCL280GK					
シフ呼び		24m	30m	33m	36m	39m	45m
つり上げ荷重 (t)		14.6	14.6	12.6	10.6	10.6	6.6
4本掛け	定格荷重 (t)	14~11.5	14~8.4	14~7.2	12~6	10~5	
	作業半径 (m)	20.5~24	19.5~30	19~33	21~36	20~39	
	最大揚程 (m)	160	165	170	170	170	
	最大設置高さ (m)	150					
	旋回角度	全旋回 (無制限)					
2本掛け	定格荷重 (t)	7	7	7	7~6	7~5	6~3
	作業半径 (m)	3~24	3~30	3~33	32.4~36	30~39	20~45
	最大揚程 (m)	250	255	260	260	265	120
	最大設置高さ (m)	250					
	旋回角度	全旋回 (無制限)					
起伏	m/s	0.26	0.34	0.38	0.42	0.46	0.53
	s	81	80	79	78	79	79
4本掛け	定格荷重	t					
	速度	m/s					
2本掛け	定格荷重	t					
	速度	m/min					
巻上	速度	m/s					
2本掛け	速度	m/min					
旋回	rad/s	~0.06					
	rpm	~0.6					
巻上	75kW 4P 40%ED インバータ制御						
起伏	15kW 4P 25%ED インバータ制御×2台						
旋回	7.5kW 4P 15%ED インバータ制御						
昇降	13kW 6P 40%ED 油圧制御						
電源	AC400V 50Hz (AC440V 60Hz) 400kVA						
昇方式	油圧クライミング方式						
降ストローク	1.8m						
安全装置	過負荷防止装置			巻過防止装置			
	起伏制限装置			作業範囲制限装置			

区分：常態として定格荷重の50%未満の荷重の荷を吊るクレーン荷重を受ける回数：1.2×10⁶回以上2.5×10⁶回未満
吊上げ装置等の使用時間：3200時間以上6300時間未満
(作業係数：1.05、吊上げ装置等の等級：B)

※製作範囲はオプション確認表をご確認ください

図面来歴	承認	審査	設計	小笠原	尺度	形式	JCL280GK	重量	kg
					1:300	名称	ビルマン		
						名称	JCL280GK ガイクイ		
						三角法	7ゴウキ		
株式会社	北川鉄工所	作成年月日	23.11.21			図面番号	62Z	35	1954