移動式起重機使用檢查結果報告表

合格證	第 0643 號 民國 93 年 6 月

編號	41M0805880001
打印號碼	041MU00643
業別	運輸業

設置地點	高雄市苓雅區福安路 302 號 1F	電話	07-7032258
設置事業單位	卓運通運有限公司	負責人	李瑞敏
種類及型式	伸臂伸縮式卡車起重機	吊升荷重	主捲 10t 補捲 ※t

伸臂長度	4.6m	4.6m	7.4m	7.4m	10.2m	13m
作業半徑	1.0m	3.0m	6.0m	7.2m	10m	12.8m
額定荷重	9.9t	5.6t	2.24t	1.92t	1.2t	0.7

構造

伸臂最大長度	13m
伸臂使用範圍 傾斜角範圍	0 度⇨ 76 度
伸臂使用範圍 旋轉限度	360 度
伸臂使用範圍 最大作業半徑	12.8m
外伸撐座	（有） 無
台車	MITSUBISHI FP-517DRL +乾佑
行走裝置	爬型 （輪型）
補助臂桿長度及數目	m ※ 支 m ※ 支 m ※ 支

額定速率

吊升	m/min	10.6
起伏	度/min	0-76⁰/11sec
旋轉	r.p.m.	2.5 r.p.m.
行走	m/mi	※

鋼索

區分／規格		構成	直徑
捲揚用	主捲	6×Fi（29）	12mm
	副捲	*	*mm
起伏用		*	mm
伸縮用		*	mm
旋轉用		*	mm
支撐用		*	mm

捲胴及槽輪

區分／規格	用途	直徑
捲胴	捲揚	242 mm
槽輪	導索	202 mm

原動機

用途	吊升/走行	補捲	伸縮	旋轉	*
種類	柴油引擎	※馬達	※馬達	※馬達	*
額定輸出	11945CC	※kw	※kw	※kw	※kw

吊具重量

吊鉤	抓斗	起重磁鐵	吊鉤開口距
0.1t	※t	※t	120mm

製造廠名	發力機械有限公司	製造年月	92 年 12 月
備註			

安全裝置

種類	性能
過捲預防裝置	良
過捲警報裝置	良
過負荷預防裝置	※
過負荷警報裝置	以安全閥替代
傾斜角度計	良
鋼索防鬆裝置	※
洩壓閥	良
逆止閥	良

制動裝置

用途	種類	性能
主捲	油壓	良
補捲	※	※
起伏	油壓	良
旋轉	油壓	良

檢查日期	有效期限	記事	檢查主管章	檢查員章
使用檢查 93 年 5 月 20 日	年 月 日 至 年 月 日			

結構部份	良	制動裝置	良
荷重試驗	100%＆125%良	過捲預防裝置	良
安定性試驗	最不利 127%良	鋼索	良