



| 仕 様     |                  | 仕 様            |                |         |
|---------|------------------|----------------|----------------|---------|
| 型 式     | HUC-42S-I        | 4本掛            | 2本掛            |         |
| 1225式   | 定格荷重             | 1.2t~4.8t~4.8t | 1.2t~2.8t~2.8t |         |
|         | 旋回半径             | 25m~8m~5m      | 25m~13m~5m     |         |
| 1820式   | 定格荷重             | 1.8t~4.8t~4.8t | 1.8t~2.8t~2.8t |         |
|         | 旋回半径             | 20m~9m~4m      | 20m~14m~4m     |         |
| 2815式   | 定格荷重             | 2.8t~4.8t~4.8t | 2.8t~2.8t      |         |
|         | 旋回半径             | 15m~10m~3m     | 15m~3m         |         |
| 旋 回 角 度 | 360°             |                |                |         |
| 最 大 揚 程 | 75m              |                |                |         |
| 速 度     | 巻 上              | 高 速            | 20m/min        | 40m/min |
|         |                  | 中 速            | 12m/min        | 24m/min |
|         | 起 伏              | 4.4/5.3m/min   |                |         |
|         |                  | 旋 回            | 高 速            | 0.47rpm |
| 低 速     | 0.18rpm          |                |                |         |
| 電 動 機   | 巻 上              | 15kw-6P        |                |         |
|         | 起 伏              | 10kw-6P        |                |         |
|         | 旋 回              | 2.2kw-4P       |                |         |
| 安 全 装 置 | 過負荷防止装置          |                |                |         |
|         | フック過巻防止装置        |                |                |         |
|         | 旋回制限装置           |                |                |         |
|         | ブームストッパー         |                |                |         |
|         | 起伏制限装置(上下非常停止装置) |                |                |         |
| 操 作 方 法 | 特定小電力無線操作        |                |                |         |
| 電 源     | 200V/220V, 3φ    |                |                |         |

| 記号 | 名 称       | 重 量   |                          |
|----|-----------|-------|--------------------------|
| 1  | 走行台車      | 6050  | 最大ブロック 590<br>最大ブロック 650 |
| 2  | 旋回台受け     | 1650  |                          |
| 3  | 旋回ベアリング   | 340   |                          |
| 4  | 旋回台       | 720   |                          |
| 5  | 旋回装置      | 280   |                          |
| 6  | ウインチフレーム  | 560   |                          |
| 7  | 巻上装置      | 750   |                          |
| 8  | 起伏装置      | 700   |                          |
| 9  | カウンターウエイト | 835×6 |                          |
| 10 | Aフレーム     | 890   |                          |
| 11 | ジブ(25m)   | 1520  | 最大ブロック 480               |
| 12 | 起伏シーブブロック | 75    |                          |
| 13 | 起伏ガイロープ   | 40    |                          |
| 14 | つり金具      | 185   |                          |
| 15 | 制御盤       | 200   |                          |

| 各ロープ仕様       |                                 |
|--------------|---------------------------------|
| 巻 上 索        | モノロープA、4×F(30)、φ12.5、C種         |
| 起 伏 索        | JISG3525、6×Fi(29)、IWRC、φ12.5、B種 |
| 起伏ガイロープ      | JISG3525、6×Fi(29)、IWRC、φ20、B種   |
| ブーム先端吊り金具支持索 | JISG3525、6×Fi(29)、IWRC、φ12.5、B種 |

※必要トラック台数 11t×2  
4t×1