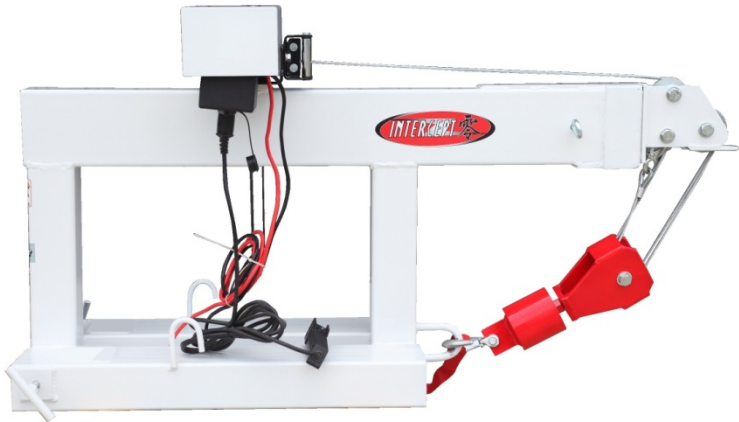


500 **INTERCEPT**
LIFT インターセプト ゼロ **ZERO**



取扱説明書



目次

0 1 . 基本仕様 . . . P . 3

0 2 . 付属品紹介 . . . P . 4

0 3 . クレーン操作 (アーム伸縮) . . . P . 5

0 4 . クレーン操作 (クレーン設置・爪) . . . P . 6

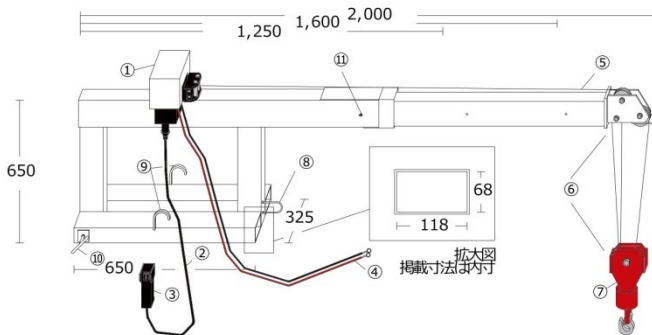
0 5 . クレーン操作 (電動ウィンチ) . . . P . 7

0 6 . 操作上の注意事項 . . . P . 8



0 1. 基本仕様

SPECIFICATION



最大定格荷重：499kg

各アーム長/定格荷重：1,250mm/499kg、1,600mm/350kg、2,000mm/250kg

電源：12V

自重：約 65kg

クレーン高：650mm (電動ウィンチ部含む)

ベース部：横幅 650mm X 奥行 325mm

爪差し込み口(内寸)：横 118mm×縦 68mm

有線リモコンケーブル：2.5m

カラー：ホワイト

※ 掲載寸法は一部誤差(数 mm、数 cm)が生じる場合がございます。



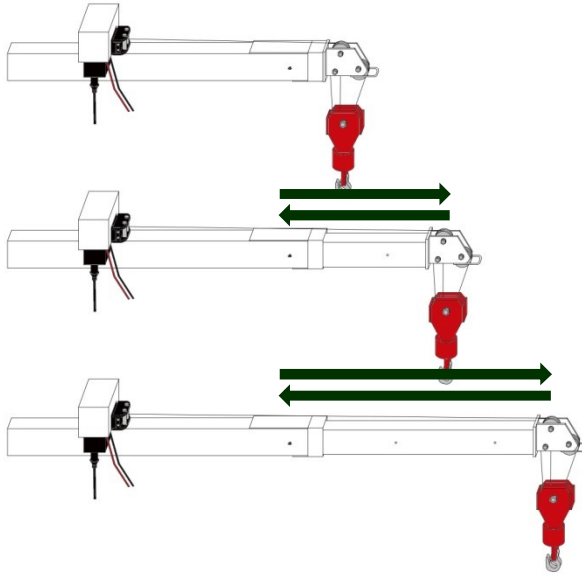
02. 付属品紹介 (01. 基本仕様図参照)

ACCESSORIES

- ① DC12V 電動ウィンチ※
- ② 電動ウィンチ・リモコン接続有線ケーブル
- ③ 電動ウィンチ操作用有線リモコン
- ④ DC12V バッテリー接続用ケーブル
- ⑤ ワイヤー
- ⑥ 滑車
- ⑦ 荷吊用フック部 (フックウェイト含む)
- ⑧ フック固定部
- ⑨ バッテリー固定用フック
- ⑩ 爪固定ネジ
- ⑪ アーム伸縮操作時固定用ピン (1本付属)

※掲載図と付属品が異なる場合がございますが、使用上問題はございません。

03. クレーン操作 (アーム伸縮)



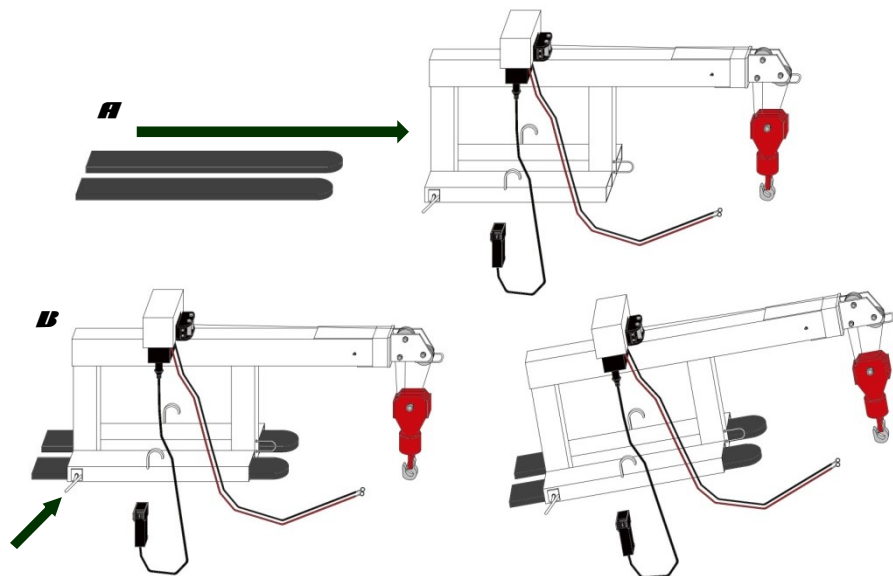
アーム伸長 (アーム1段階目 → 3段階目伸長)

1. アーム1段階目～3段階目伸長…アーム2段階目を引き出して付属ピン固定。
各アーム部の穴位置が合うようにピンで固定します。

アーム収縮 (アーム1段階目 ← 3段階目収縮)

1. アーム3段階目→1段階目伸縮…付属ピンを外しアーム1段階目内に格納。
最格納時にはアーム部が動かないように付属ピンで固定してください。

※アーム伸縮は同時にワイヤー操作も行います。(詳細は08参照)

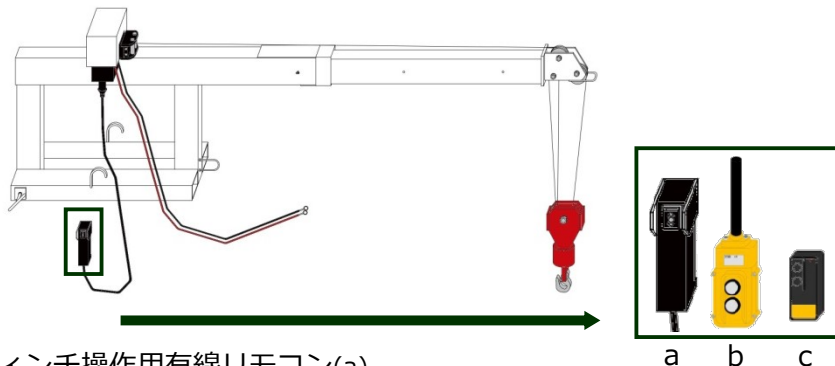


設置時

リフト爪を差込部に奥まで差し込み(A)、左右のボルトを締め込みます(B)。

使用時

使用時にはリフト爪の角度を水平(0度)~10度以下の角度で使用してください。



電動ウィンチ操作用有線リモコン(a)

リモコンボタン掲載図通りにワイヤーの巻き上げ・下げが可能です。

浸水したりするとリモコン不動等の故障の原因となりますので、
保管状況や使用の際には十分にご注意ください。

ワイヤーの乱巻状態には十分に注意を払いながら、巻き付けを行ってください。
荷吊り前にはワイヤーが乱巻状態でないか確認の上操作を行ってください。

電動ウィンチ操作用無線ラジコン

有線リモコン(b)との併用操作にてワイヤーを操作します。

上 (OUT) → ワイヤー**上昇** **下 (IN)** → ワイヤー**下降** となります。

無線ラジコンは直射日光など、熱をできる限り避けて保管してください。

(高熱などの環境で誤作動を引き起こす可能性がございます)

バッテリー接続

赤：+接続、黒：-接続となります。(無線ラジコン時…白：+接続、黒：-接続)



06. 操作上の注意事項

WARNING

操作の前に

- ・作業開始前の点検や定期的に自主検査を必ず実施してください。
- ・作業場は、整理整頓を行い足元の安全確保を行ってください。
- ・点検により異常や故障箇所が確認された場合は直ちに弊社までご連絡ください。
- ・使用上の疑問点等は、解決したうえで実機使用をお願いします。

メンテナンス

- ・ワイヤーが乱巻状態にならないようにウィンチドラムに巻きつけてください。
- ・滑車やワイヤーに滑りをよくするため、潤滑油(グリス)を塗ってください。
- ・長期間未使用でクレーンを保管している場合は、使用前に必ず部品の点検、クレーン操作の試験を行ってください。
- ・**バッテリーはこまめに充電を行ってください。**
- ・風雨等、製品保管環境により付属品故障の危険性がございますので、メンテナンスはしっかりと行ってください。

クレーン操作上において

- ・**使用時にはリフト爪の角度を水平(0度)~10度以下の角度で使用してください。**
- ・各定格荷重(最大吊上荷重)を超過する荷重物を絶対に吊らないでください。
- ・吊荷の下に、手や足、体を絶対に入れないでください。
- ・吊荷に乗らないでください。また人の乗る用途には絶対使用しないでください。
- ・作業範囲には作業者のみ、稼働範囲に人がいる場合は操作しないでください。
- ・人の頭上を越えて荷物を移動させないでください。
- ・荷吊り時等、操作途中でクレーンから離れないでください。
- ・操作中は吊荷から気をそらさないでください。
- ・吊荷やフックを揺らせるような操作は絶対にしないでください。



- ・片荷や荷崩れの発生するような吊り方は絶対にしないでください。

例

斜め引き…吊荷の重心がフックの中心に合っていない斜めの状態で吊り上げること
地球吊り…吊荷・ロードチェーンなどを建屋建造物に引っ掛ける操作等

- ・損傷を与える行為は絶対にしないでください。
また、異音や異常振動がする場合には絶対に使用しないでください。
- ・設置リフトによりクレーンの能力が左右されます。
使用リフトの仕様を十分に熟知した上で荷吊り等を行ってください。
- ・荷吊りの際には吊荷とクレーンが必ず垂直になるようにしてください。

その他の注意事項

- ・製品および付属品の改造、当社使用部品以外は絶対に使用しないでください。
- ・保守点検や修理は、専門知識のある人が行ってください。
- ・保守点検や修理は、必ず空荷(吊荷がない状態)で行ってください。
- ・修理依頼や異常個所の確認が取れた際には、使用を一時中断し、
メール送信が可能な方は故障個所を添付して送付をお願い申し上げます。

故障・不備保証期間

- ・納品日より1年間（期間後は有料保障となります）

保証対象外

1. 火災・地震・浸水等の天災により生じた故障・損害
2. 製品操作中の不注意・操作上の不手際による故障・損害
3. 勝手な改造・加工を行ったことによる故障・損害
4. 輸送中による故障、荷降ろし時の不手際による故障・損害
5. 保証期間後に生じた故障・損害
6. 製品資料掲載の注意事項を順守せずに発生した故障・損害



Memo

〒830-1104
福岡県久留米市北野町大城699-3
Amazing factory

GARAGE **T M**

ガレージ ナナエム

TEL 0942-78-7796

FAX 0942-78-2147

sevens_miracle@kumin.ne.jp

<http://www.sevens-miracle.com>

