

## 高所の家庭用エアコン室外機取付工事をサポートする

### 業界初<sup>※1</sup> 室外機吊上げ装置 エアコンホイスト<HA-80-5A>

2連ハシゴに簡単装着、18Vバッテリー駆動&リモコン操作で室外機を楽に昇降



エアコンホイスト<HA-80-5A>



2連ハシゴでの使用イメージ

(バッテリー・室外機固定金具・玉掛ベルト・2連ハシゴは別途ご用意ください)

M&Mネクストソリューション株式会社（本社:大阪府東大阪市/社長 宮永良一）は、2024年4月の会社設立後第一号商品として、2連ハシゴに装着し、18Vバッテリー駆動で家庭用室外機を楽に昇降できるエアコンホイスト<HA-80-5A>を2026年5月15日より、オープン価格にて発売します。

本機は、猛暑時の設置依頼急増に伴う人手不足や、2027年4月からのエアコンの新省エネ基準開始により想定される製品仕様の変化といった工事業者様の課題に対応するため、世界初<sup>※2</sup>「大型魚釣り用電動リール」で50年以上にわたりプロ（漁師）市場をリードしてきたグループ会社の株式会社ミヤマエの技術を応用して開発しました。

※1.2026年5月15日現在、電動ホイスト市場において。当社調べ。

※2.1967年4月 魚釣り用電動リール「ミヤエポック67」開発・発売。大型魚釣り用電動リール市場において。当社調べ。

## <主な特長>

### 1. 工事で使用する2連ハシゴに、本体重量4kgの小型軽量ホイストとプーリーアタッチメント（付属）を装着するだけでエアコン室外機を容易に設置場所へ昇降できます。

本機は、全長8.5mまでの2連または3連ハシゴに対応し、本体重量4kgの小型軽量ホイストとプーリーアタッチメント（付属）をハシゴに装着し、室外機を玉掛ベルトで固定するだけで、ご希望の設置場所へ（5m以内）簡単にリモコン操作で昇降できます。

積雪地域や水害の恐れがある地区に限らず、室外機を住宅の2階壁面や高置き台に設置する場合など、本機の導入により、施工時間の短縮や、省人力化が期待できます。



<室外機昇降イメージ>



デモ動画 QR コード：エアコンホイスト取付方法をご紹介します

## <50年以上の歴史を持つ大型魚釣用の電動リール・ホイスト技術を応用>

- 最大吊上げ荷重80kgの信頼設計（滑車の原理により、ハシゴのステップに室外機の重量の約2倍の荷重がかかるため、使用するハシゴの耐荷重で吊上げ重量は変わります。）
- 吊上げ高さ 約5m
- 希望の場所で停止できるとともに、バッテリーが切れても確実に停止する滑り防止構造を持つブレーキ
- 作業効率を高める約6m/分の吊上げスピードで、施工時間短縮に貢献
- ハシゴ装着時の荷重バランスの最適化を図った、本体重量4kgの小型軽量ホイスト

### 2. 電動工具用18Vバッテリー駆動により、AC電源不要。

本製品にはバッテリーは付属しておりません。ご使用には、マキタ純正18Vリチウムイオンバッテリー-BL1860B（6Ah）を別途ご用意をお願いします。バッテリー満充電の状態において、3mの往復で約40回使用可能です。

\* 当商品は家庭用エアコン室外機設置時に、ハシゴに取り付け昇降を補助するホイストです。それ以外の用途では使用できません。

<セット内容>



<仕様>

製品名	室外機吊上げ装置
品番	HA-80-5A
電源	本製品にはバッテリーは付属しておりません。 ご使用には、マキタ純正18Vリチウムイオンバッテリー(BL1860B 6Ah)を別途ご用意ください。
能力	最大吊上げ荷重 80kg ※使用するハシゴの耐荷重で吊上げ可能重量は変わります ハシゴの耐荷重100kgの場合は50kg、130kgの場合は65kgまでの範囲でご使用ください。
巻き取りスピード	6m/分(最大負荷時)
ロープ	COATED DYNEEMA® SK 78(直径 3.3mm) 有効ロープ長 10m 2連または3連ハシゴホイストのためプーリーアタッチメントを使用しますので 実使用ロープ長は約5m(揚程)
リモコンケーブル長さ	約3m
ブレーキ	メカニカルブレーキ
吊上げ高さ	地上5mの高さまで吊上げ可能。(吊上げ物高さ900mm時)
取り付け可能ハシゴ	JIS規格適合品およびSGマーク認定2連および3連ハシゴ ・全長8.5mまでのハシゴ ・ステップ太さ……40mm~45mm ・ステップ間隔(ピッチ)……300mm~400mm
製品重量	約9.0kg ホイスト約4kg(バッテリー無し)+アタッチメント2.6kg+プーリーアタッチメント2.4kg

※ 労働安全衛生法により巻き上げ機の運転業務に係る特別教育が必要です。

## <会社概要>

### ■ M&M ネクストソリューション株式会社

- ・社名：M&M ネクストソリューション株式会社
- ・概要：ミヤマホールディングスが培ってきた 107 年の伝統と、シニア人材の豊かな経験を活かし、製品企画から共創による協業まで、幅広い価値を掛け合わせ、シナジー志向で課題解決型製品・サービスを提供します
- ・代表者：代表取締役社長 宮永 良一
- ・設立：2024 年 4 月 11 日
- ・資本金：1,000 万円
- ・所在地：〈本社〉大阪府東大阪市荒本 1 丁目 2 番 32 号  
〈東京オフィス〉東京都千代田区神田須田町 1 丁目 18 番 30 号 アーバンスクエア神田 902  
〈札幌オフィス〉北海道札幌市中央区南一条西 11 丁目 1 番地 コンチネンタルビル 9F
- ・サイト：<https://miyamae.co.jp/mm/>
- ・ホイト関連のお問い合わせ：<https://miyamae.co.jp/mm/contact>

### ■ 株式会社ミヤマエ

- ・社名：株式会社ミヤマエ
- ・概要：ファブレスサポートを始め、インフラ・建築関連製品製造や環境関連製品製造、さらにはメーカーとして、ミヤマエポック（釣具）やミヤマ・リードロン（ドローンアシスト）といった製品の製造・販売など、独自の製品開発力を基軸に、幅広く事業を展開しています
- ・代表者：代表取締役社長 宮前 昭宏（CEO）
- ・設立：1949 年 4 月 1 日
- ・資本金：2,000 万円
- ・所在地：東大阪市荒本 1 丁目 2 番 32 号
- ・サイト：<https://miyamae.co.jp/>
- ・お問い合わせ：<https://miyamae.co.jp/contact>

以上