

顧客の現場に駆動系がワンストップで提案できる

LINEUP 5 Orientalmotor

- ・ロータリーエンコーダ
- ・ACプロペラファン **MRS**シリーズ

小型・薄型・軽量の磁気式インクリメンタル形エンコーダを定価9,000円から

ロータリーエンコーダは、小型・薄型・軽量のインクリメンタル形エンコーダです。

- 取付寸法：φ30mm / φ40mm
- 100～4000 P/R (14種類) の分解能
- ラインドライバ出力、電圧出力、オープンコレクタ出力（電源電圧DC5～24 V）
- 定価 9,000円 ～ 14,000円



ロータリーエンコーダ
製品紹介動画



取付寸法はφ30 mm/φ40 mmの2種類、出力回路形式はラインドライバ・電圧・オープンコレクタ（電源電圧DC5～24 V）の3種類、分解能は100～4000 P/Rの14種類と、豊富なラインアップを取り揃えています。コンベヤ、ベルト・プーリーなど機構上の実際の位置・速度・回転方向を検出でき、予知保全システムの構築に貢献します。

最大サイズの□300mmファンが登場！

ラインアップ



□160mm



□180mm



□200mm



□250mm

NEW



□300mm

MRSシリーズ

□300mm-155mm厚

三相200V系仕様のファンはインバータとの組み合わせでご使用できます。

大風量

MRS25ファンに比べ最大風量が約2倍にアップします。機器や設備の効果的な冷却・排熱を実現します。



ファンの設置台数を削減

MRS25を3台並列に配置して使用した場合と、同等の冷却効果を得ることができます。省スペースに貢献します。



YASHIMA SANGYO KAWARABAN

半導体・メカトロニクス・情報システム・FAソリューションプロバイダー

八洲産業株式会社

本社営業本部

〒815-8529 福岡市南区大楠2-9-14 Yビル2F
TEL:092-521-0761 FAX:092-531-8021

東京支店東京営業所

〒101-0032 東京都千代田区岩本町2-4-3 太陽生命神田ビル10F
TEL:03-5822-1860 FAX:03-5822-1861

広島営業所

〒720-0067 広島県福山市西町1-1-1 1F iti SETOUCHI No.19
TEL:080-2710-9841 FAX:092-531-8021

次号は25年7月発行予定です

<http://www.yashimasangyo.co.jp>
E-mail:inquiry@yashimasangyo.co.jp

編集後記

先日姪と甥の運動会を見ました☆
本番1週間前まで全然覚えていなかったダンスを当日パッチリ決めていて驚きです！
一生懸命取り組む姿に感動しました... (E.W)

Yashima

八洲産業かわらばん

MONOづくり通信

2025
vol.76

工場におけるエア・漏れの発生場所が一目瞭然！

LINEUP 1



JFE アドバンテック 株式会社

・エアリークビューアー

独自の技術(最小限のセンサー数・配置)で高感度と小型軽量化を実現

ニーズに合わせて選べる3タイプ

MK-770

シリーズ最上位モデル

- 気体漏れ/部分放電検知の1台2役
- 背景ノイズ自動除去機能搭載
- 損失コストを算出し表示



MK-750ST

実績多数のスタンダードタイプ

- 気体漏れ検知に特化
- 概算漏れ量表示



MK-750ST-R

最小構成のベーシックタイプ

- MK-750STと同性能
- シリーズ最軽量モデル



小型軽量により
片手で持ち運び可能



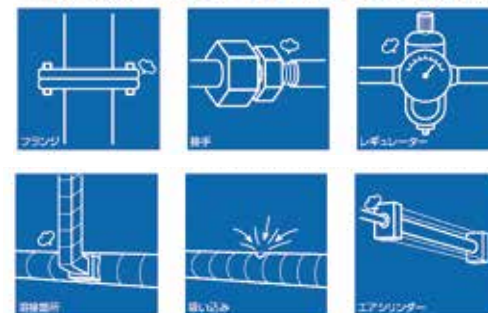
気候変動アクション
環境大臣表彰

気候変動アクション
環境大臣表彰受賞

使用例

- 配管腐食によるピンホールからのリーク検出
- レギュレーター摂手部からのリーク検出
- 溶接機等のエアチューブからのリーク検出
- フランジのゆるみやバックギン劣化によるリーク検出
- 溶接不良によるリーク検出
- 真空引き配管の吸い込み検出

エア、蒸気、窒素、水素、アルゴン等、
気体の種類は問いません！



特許技術
による
小型軽量化

中心周波数
40kHzを
検知

YASHIMA Introduction of LINEUP COMMODITY

LINEUP 2



ビデオジェット・エックスライト株式会社

・C7710A UV レーザーマーカ

LINEUP 3



シュマルツ株式会社

・ロープバランサー **NEO 30**

LINEUP 4



IWASAKI

岩崎電気株式会社

・防爆LED **LEODIC** ・LEODIC ProWorks

LINEUP 5



オリエンタルモーター株式会社

・ロータリーエンコーダ・ACプロペラファン **MRS**シリーズ

プラスチック、フィルム、金属、ガラスにも印字できる

LINEUP **2** VIDEOJET

・C7710A UV
レーザーマーカ



UVレーザーの特徴

- 従来のレーザーマーカと比較し、ダメージを最小にすることでヒューム発生を抑えることが可能。
- 紙・フィルム・樹脂・金属・ガラスにも印字可能（※一部印字ができないものあり）
- インクやインクリボン等の消耗品が無くランニングコストとダウンタイムの大幅削減
- 印字領域：100 × 100mm - 800 × 800mm
- 速度：最大1,200文字/秒;10m/s
- 通信：Ethernet、TCP/IP、RS232、Encoder、製品検出、Digital、I/O（警告灯等）
- 保護等級：IP54 マーキングユニット・サプライユニット

バッテリー式で場所を選ばずに搬送可能！高齢者や女性にも優しい省力化

LINEUP **3** SCHMALZ

・ロープバランサー
NEO 30

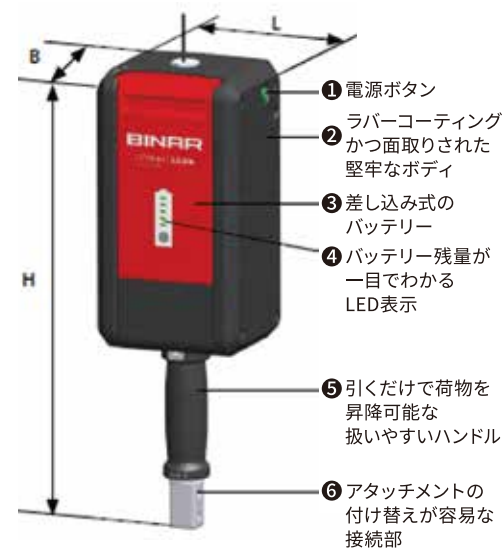
バッテリー式バランサー・ロープバランサー NEO 30

特長

- バッテリー式で配線やエア配線が不要
- 1回の充電（単相100V）で最大8時間使用でき、予備バッテリーで作業を継続可能
- シンプルで分かりやすく、軽量設計
- 高機能な荷重センサー
- 豊富な機械式アタッチメントを用意（標準はフック）

利点

- どこでもすぐに設置・立ち上げ可能
- 配線による転倒事故を防止
- 台車やフォークリフトの通行を妨げない
- 1シフト中は連続して作業が可能
- バッテリーが切れても交換してすぐに再開可能
- 軽い力で動かして簡単操作で使用可能
- 手動操作でスムーズかつ正確な搬送を実現
- ハンドルから手を離すと装置が固定され任意の位置で作業可能
- 様々なアプリケーションに最適なソリューションを提供



製品紹介動画



蛍光灯の生産・輸出入は2027年末で禁止です

LINEUP **4** EYE IWASAKI

・防爆LED **LEODIC**
・LEODIC ProWorks

COUNTDOWN to 2027 蛍光灯 製造・輸出入 禁止

ご存知ですか？ 2027年で蛍光灯の製造・輸出入が禁止されます！LED照明に換えるならお早めに！

防爆LED照明
ならお任せ
ください。

LEDiOC レディオック EX ディオ Z1
EX DIO Z1
防爆形 LED 高天井用照明器具

防爆形水銀灯を代替する防爆形LED照明器具
優れた省エネ性能で常時50℃の高温環境に対応



工事現場を
明るく照らす
**LEODIC
ProWorks**

※2025年8月発売予定

LEDiOC レディオック
**防爆形直管LED
ランプ照明器具**

ランプ交換可能な防爆形直管LEDランプ照明器具
電源内蔵形直管LEDランプを採用



AC又はバッテリー点灯が選べるハイブリッドタイプ（明るさ・光色切替機能）		AC又はバッテリー点灯が選べるハイブリッドタイプ（明るさ・光色切替機能）	
ハンディワークライト 40W 屋内/屋外用	MULTI BATTERY SYSTEM -18V- 工具用バッテリー（充電、市販品） ※バッテリーは、充電器または充電機で充電してください。 ・makita 用 ・HIKOKI 用 アダプター（充電）・BOSCH 用	ハンディワークライト 60W 屋内/屋外用	MULTI BATTERY SYSTEM -18V- 工具用バッテリー（充電、市販品） ※バッテリーは、充電器または充電機で充電してください。 ・makita 用 ・HIKOKI 用 アダプター（充電）・BOSCH 用
周囲を明るく照らすスタンダードタイプAC点灯タイプ（明るさ・光色切替機能） ハンディワークライト 120W 屋内/屋外用		周囲を明るく照らすハイパワーAC点灯タイプ（明るさ・光色切替機能、4枚羽根模式） ハンディワークライト 200W 屋内/屋外用	