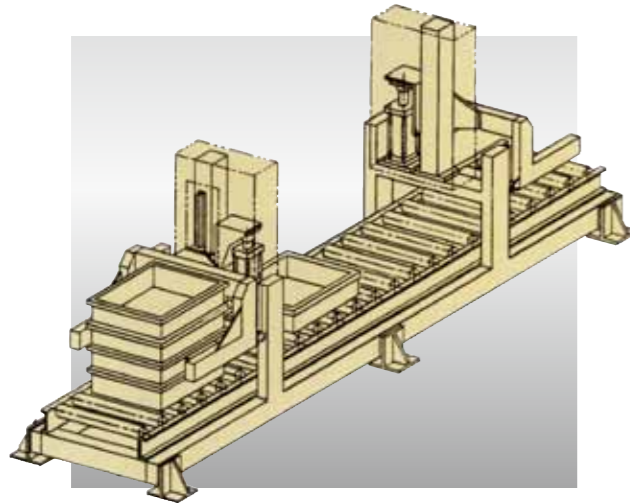


BR-I型

ボックスローダーを縦向きに配置する事により、ライン上にてスムーズに段積・段バラシ作業を行います。本体がライン上に設置されるため、余分なスペースは取りません。

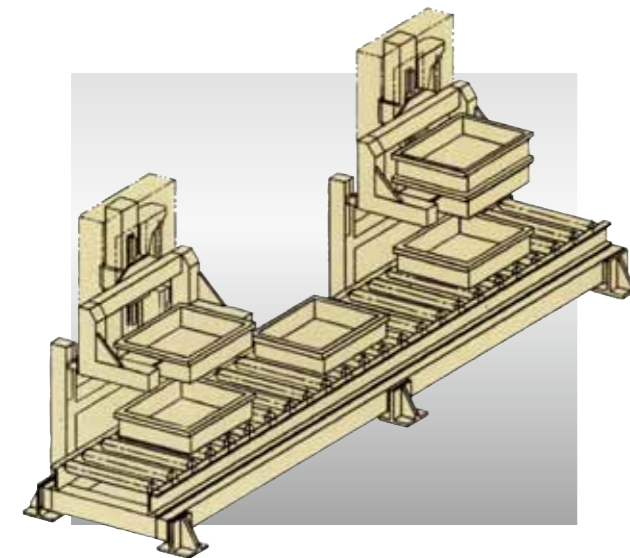


■仕様 (単位 mm)

| 型式 | L | W | P | H | h |
|-----|-------|-------|-------|-------|-----|
| 軽量型 | 1,800 | 600 | 650 | 1,300 | 250 |
| 中量型 | 2,500 | 800 | 900 | 1,500 | 250 |
| 重量型 | 3,000 | 1,000 | 1,100 | 2,000 | 250 |

BR-C型

ボックスローダーを横向きに配置する事により、側面部が有効活用できます。側面部よりのコンテナ搬入、搬出が可能です。



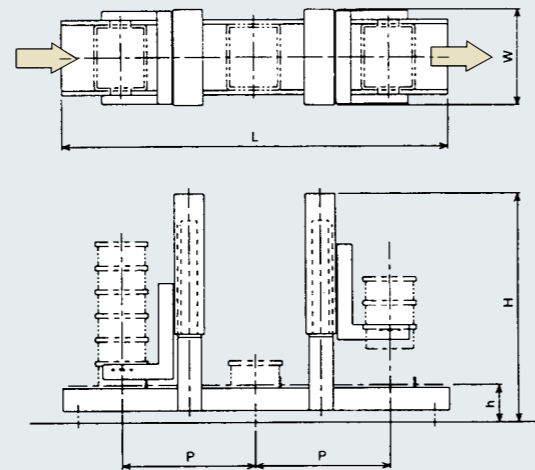
■仕様 (単位 mm)

| 型式 | L | W | P | H | h |
|-----|-------|-----|-------|-------|-----|
| 軽量型 | 1,800 | 450 | 650 | 1,300 | 250 |
| 中量型 | 2,500 | 600 | 900 | 1,500 | 250 |
| 重量型 | 3,000 | 800 | 1,100 | 2,000 | 250 |

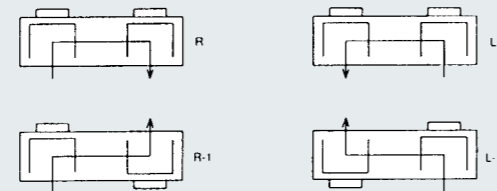
コンテナの進行方向



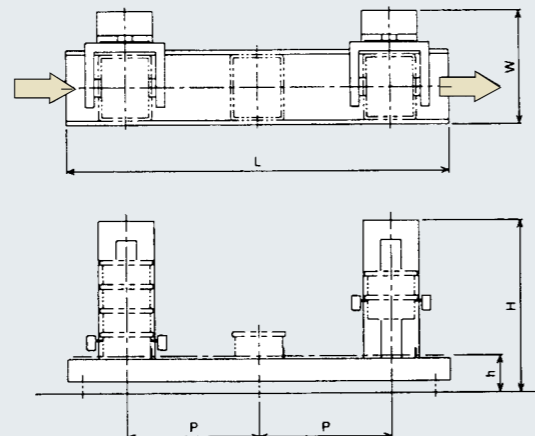
外形寸法図



コンテナの進行方向



外形寸法図



PS ピンソーター

方向別、品種別に仕分ける汎用性を重視したピンソーターです。

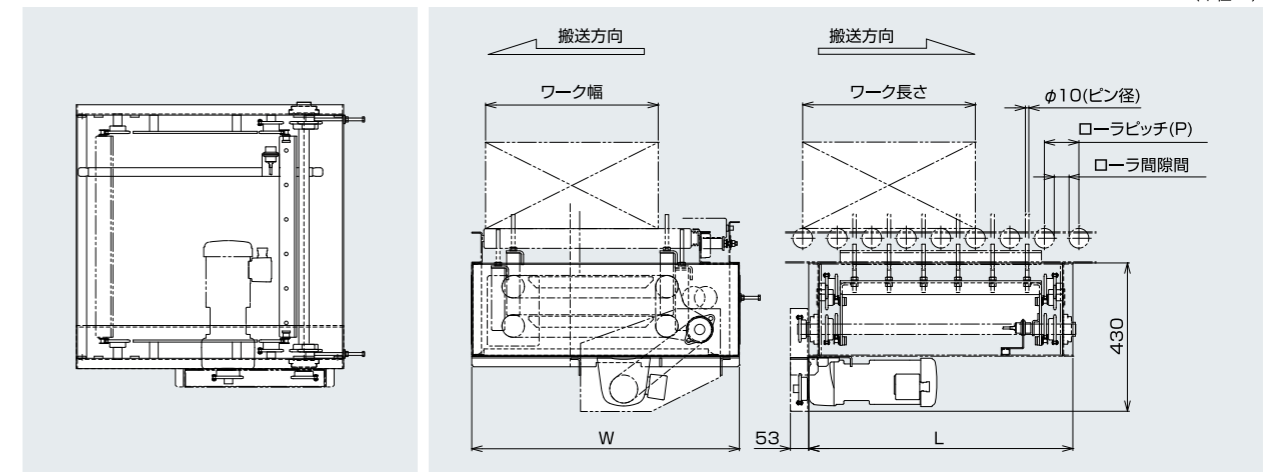


“高速仕分機で処理する必要はないが、コンベヤ仕分けでは能力不足”というお客様のニーズに合わせて開発した小型・中速の自動仕分機です。商品出荷センター、倉庫内で方向別、品種別に仕分ける汎用性を重視しました。だから、各種ラックからピンソーターのコンベヤに、ただ載せるだけの手軽さが好評です。設置スペースに合わせてレイアウトも自在。勿論、バーコード、キーイン方式など仕分け方法もお客様次第です。

特長

- 瞬間風速的要望に応える高速自動仕分機ではなく、一定の平均した作業時間内での効率化・省力化を目的とした“中速自動仕分機”工場、倉庫、商品流通センターの自動化に貢献できる。
- 小型でユニット化された自動仕分機で、設置面積、用途によってレイアウトの自在性がある。
- 分岐が確率で、水平式等速度でピンを押し出すため、荷物への衝撃が小さい。
- 引っこみローラが不用で、シンプルな自動仕分機である。
- 仕分け後の処理方法は、全面シュートの他、用途によって自在に選択できる。

(単位 mm)



■ 型式の見方

| 型式 | 機幅(W) | 長さ | ローラピッチ |
|--------|-------|------|--------------------------|
| (例) PS | 775W | 975L | 75P 100P ^{※1} |

■仕様

(単位 mm)

| 型式 | PS | | | | | |
|-----------------|---------------------------------|---------|---------|---------|---------|----------|
| ワーク幅(mm) | 500 | 501~600 | 601~700 | 701~800 | 801~900 | 901~1000 |
| 幅(W) | 775 | 875 | 975 | 1075 | 1175 | 1275 |
| ワーク長さ | 500 | 501~600 | 601~700 | 701~800 | 801~900 | 901~1000 |
| 長さ(L) | 765 | 865 | 965 | 1065 | 1165 | 1265 |
| ワーク重量(最大) | 25kg | | | | | |
| 機高 | 430 | | | | | |
| ピンソーター速度(m/min) | 40.6m/min(50Hz)・41.5m/min(60Hz) | | | | | |
| モーター出力(kW) | 0.4 | | | | | |
| 電源 | AC200V(三相)・0.4kW | | | | | |

■ワーク処理能力(理論値)^{※2} ワーク 個/HOUR

(コンベヤ速度 30m/min)

| ワーク幅 | ワーク長さ | | | | | |
|------|-------|------|------|------|------|------|
| | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 |
| 500 | 1500 | 1300 | 1200 | 1100 | 1000 | 1000 |
| 600 | 1300 | 1200 | 1100 | 1000 | 1000 | 900 |
| 700 | 1200 | 1100 | 1000 | 1000 | 900 | 900 |
| 800 | 1200 | 1100 | 1000 | 900 | 900 | 800 |
| 900 | 1100 | 1000 | 900 | 900 | 800 | 800 |
| 1000 | 1000 | 900 | 900 | 800 | 800 | 700 |

※1 ローラ間すき間 ピン径がφ10となる為、ローラ間すき間は25mm以上とって下さい。
 ※2 上記処理能力は計算値の為、実測値とは多少異なります。処理能力は設計されます際、ご検討をお願いいたします。