

FIN SORTER

フィンソータ

省スペースの自動仕分け機

レターパックサイズの自動仕分けに特化したフィンソータ。
小さな荷物に特化し、マシンの小型化を実現した仕分けシステムです。



FIN SORTERのメリット

フィンソータ

- 1 省スペース設計のため、狭小スペースで設置が可能。
- 2 空きスペースには在庫を保管したり、新たな設備を導入して生産性向上を図ることができる。
- 3 動力を減らしたため電気代の節約につながる。省エネ化を実現。
- 4 ヒレ付きベルトで荷物を安心確実に排出。
- 5 現地工程がみじかく、スムーズに設置。

小さなスペースで自動仕分け フィンソータで、作業空間にゆとりを。

設置面積 **74%減!**
省スペースだから設置できる。

※当社従来機との比較。

フィンソータの魅力は、なんといっても設置面積の小ささです。ソータ本体の幅は約1.1m。今まで機械が入りづかったスペースでもフィンソータなら設置可能です。占有スペースは従来機の74%減になり、空いたスペースは、取り扱いアイテムの拡充、作業スペースの確保など有効にご活用いただけます。



電気代は **81%カット!**
月約5万円も節約できる。

※当社による比較。従来機との比較において、従量電灯B、300kwh(単価30.57円)で、1日8時間、月26日稼働した場合。

スクリウドラム伝導で、エネルギーを効率的に運用。モーター1台で本体駆動とトレイ排出を実現させました。動力がすくないので電力も大幅にカット。省エネで自動仕分けが可能になりました。また防音仕様となり、稼働中でもストレスなく会話できます。



衝撃に弱い **荷物も安心!**
ヒレ付きベルトで丁寧に排出。

フィンソータはレターパックサイズ(ポスト投函サイズ)の自動仕分けを実現させます。衝撃に弱い化粧品やCD・DVDケースをはじめ、クッション封筒や書籍、洋服やファッション小物などを丁寧に確実に排出いたします。コンベアの端までベルトが寄り切り、荷物を仕分口までやさしく排出。かつての押し出し式や、チルトトレイ式を上回る安定感を実現しました。



処理個数	MAX3,600個/h 搬送速度 0.525m/s(31.5m/min)	対象荷物サイズ	W100~250×L100~350×H5~100(mm)
仕分口配置	最大上下2段・左右両側(仕分口数は任意)	駆動方法	スクリー伝導
仕分口間隔	550mm	投入方法	コンベア等で自動投入
対象アイテム	0.1kg~5kg ピース品、ケース品、書籍、封書、雑貨、パッケージ食品、化粧品など		

※処理個数は搬送物の状態など、諸条件によります

