Horizon

エアー給紙自動紙折機

PF-40L

コンパクト機ながら大型紙折機に匹敵する高い折り品質で幅広い印刷物に対応

長尺サイズの用紙に対応

用紙長さは最大630 mmまで対応可能なため、A4仕上がりの内三つ折を折ることができます。

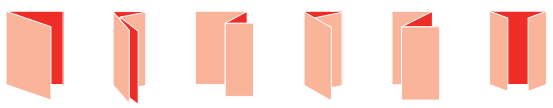
製品動画はこちら

特　長

簡単操作

操作パネルから用紙サイズと折形(6種類)を選択すると、各部が自動でセットされます。プリセット機能やポーズ機能、0.1 mm単位の折り位置微調整機能なども搭載しています。

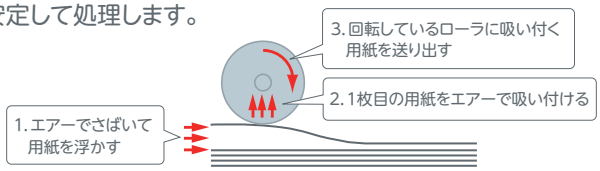
基本の折形



二つ折　四つ折　片袖折　内三つ折　外三つ折　開観音折

高速折り

ホリゾン独自のエアーロータ給紙により、アート紙・コート紙などの様々な紙質の印刷物を、最高390枚/分(A4二つ折時)の高速折りで安定して処理します。



高い折り品質

卓上機で初めて発泡ウレタンとスチールのコンビネーションローラを採用し、美しい折りを実現します。ダイヤル式のローラギャップ調整機構で、薄紙から厚紙まで幅広い紙質に対応します。

最高処理速度 390枚/分 ※A4二つ折時

写真はオプションの専用台MT-40L付きです。

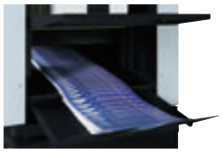
1 1,300 枚の大容量給紙

給紙トレイには最大105 mm（上質紙64 g/㎡ 1,300枚）まで積載可能なため、大量の折り作業を効率よく行えます。

2 安定した用紙搬送

大型紙折機と同様の流し台を使用した幅寄せ機構を採用しているため、正確に用紙を搬送し、安定した折り精度を実現します。

3 用紙を美しくスタック

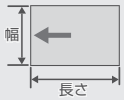


A4サイズの二つ折の場合、約1,000枚のスタックが可能です。独自のコンベヤ制御で折り上がった用紙が美しくスタックされます。

4 簡単メンテナンス

メンテナンスに専用工具は必要なく、用紙の取り除きや折りローラの清掃を簡単に行えます。

製品仕様

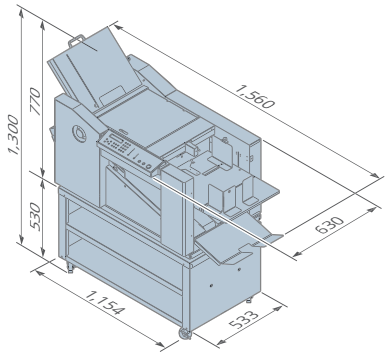
PF-40L	
設置タイプ	床置き
給紙方式	エアーロータ方式
用紙サイズ	 幅 × 長さ 最大 320 × 630 mm 最小 125 × 128 mm ※用紙長さ446 mm以上の用紙は ストッパーの設定範囲内での折りのみ可能
規格サイズ	A3 / B4 / A4 / B5
紙質	上質紙：52 ～ 157 g/㎡（四六判連量45 ～ 135 kg）、 同等の中質孔版紙・再生紙、アート/コート紙：73 ～ 157 g/㎡ （四六判連量63 ～ 135 kg） ※用紙長さ430 mm以上の用紙は紙質105 g/㎡（四六判連量90 kg）以下の場合のみ給紙可能。大きく重い用紙は十分にさばけない可能性があります。
給紙積載量	最大105 mm
折形	二つ折・四つ折・片袖折・外三つ折・内三つ折・開観音折
処理速度	最高 270枚/分（A3二つ折時） 最高 390枚/分（A4二つ折時）
電源	単相 100 V, 50 / 60 Hz
消費電力	単相 100 V, 50 / 60 Hz, 520 W
機械寸法	PF-40L：幅1,560 × 奥行630 × 高さ770 mm MT-40L：幅1,154 × 奥行533 × 高さ530 mm
質量	PF-40L：135 kg MT-40L：28 kg
その他の機能	4桁プリセットカウンター（ポーズ付き）、折り位置メモリー機能 流し台幅寄せ機構、排紙ロングコンベヤ付き 給紙時間・給紙間隔調整機能

※用紙の種類や使用環境が、精度に影響を及ぼす場合があります。

便利な機能

- **メモリー登録機能**
  規格外の寸法の用紙や特殊な折形などのジョブを20パターンまで保存できます。
- **エアー調整機能**
  用紙の種類に応じてエアー量の調整が可能です。薄紙から厚紙まで幅広い用紙に対応します。
- **スピード調整機能**
  5段階のスピード調整が可能です。

機械寸法（単位：mm）



Horizon

ホリゾン・ジャパン株式会社 www.horizon.co.jp

本　　社　〒101-0031 東京都千代田区東神田2-4-5 東神田堀商ビル5F
TEL. 03-3863-5361（代） FAX. 03-3863-5360

東 京 支 社　〒132-8562 東京都江戸川区松江5丁目10-9
TEL. 03-3652-7631（代） FAX. 03-3652-8083

京 都 支 社　〒601-8206 京都府京都市南区久世大藪町510
TEL. 075-933-3060（代） FAX. 075-933-4025

福岡営業所　〒813-0034 福岡県福岡市東区多の津4-12-17
TEL. 092-626-8111（代） FAX. 092-626-8112

仙台サービスセンター　〒984-0002 宮城県仙台市若林区卸町東1-7-31
TEL. 022-782-2821（代） FAX. 022-782-3068

MORE AT
HORIZON.CO.JP

＊ このカタログの記載内容は、2024年6月現在のものです。
＊ 安全にお使いいただくために、ご使用の前にユーザーズマニュアルをよくお読みの上、正しくご使用ください。
＊ 製品の仕様・外観は、改良のため予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。
＊ 環境や条件により、仕様が変動することがあるため、十分な事前確認の上でご使用ください。

240624/CT00048-07