

# Horizon

紙揃機

## PJ シリーズ

PJ-110 / PJ-200



# 素早く理想の紙揃え

PJ-200は素早い紙揃えに加えて静電気によるトラブルを正負イオンによって低減します。

## 特長

- 用紙を振動させ、美しくスピーディーに揃えます。
- フットスイッチを踏んで動作させるため両手が使え、抜群の操作性です。
- 用紙間にエアを当てることで、印刷や断裁によって貼りついた用紙を分離させることができます。プリンターや印刷機にセットする前の紙さばきや紙揃え作業としても有効です。

### PJ-200のみ

- PJ-200は静電気除去機能を搭載しており、デジタルプリンターからの出力用紙や、丁合などの後加工前の紙束を除電しながら素早くさばき、二枚差しや搬送トラブルを低減します。
- PJ-200は操作パネルにLEDランプを搭載し、除電器の動作状態を一目で確認できます。

製品動画はこちら



フットスイッチ

転倒防止金具

PJ-200



## 1 操作部

- エア風量ツマミで、エアのON/OFFや風量調節が可能です。
- 「フットスイッチモード」と「連続モード」から動作モードの選択が可能のため、効率良く作業を行うことができます。
- 振動時間をタイマーで設定できます。エアのさばき時間よりも長く振動させることで、用紙間の余分な空気が抜け、素早く紙揃えを行うことができます。

### PJ-200のみ

- 風量に応じて除電器のON/OFFを切り替えます。LEDランプの点灯によってイオンの発生を一目で確認できます。



PJ-110 操作パネル

PJ-200 操作パネル

## 2 紙さばき部

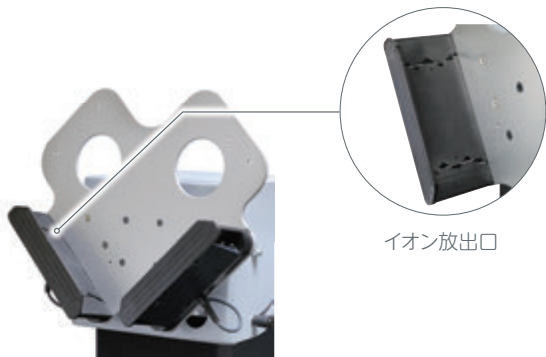
- 用紙を振動させながらさばきエアを送ることで、今まで面倒だった印刷後や丁合などの後加工前の紙さばきや紙揃えを簡単に素早く行うことができます。
- サイズや厚さが異なる用紙も同時に美しく揃えます。
- クロスに揃えることも可能なV形紙受けトレイは、抜群の操作性です。
- 紙受けトレイは角度調節ができるため、コシのない用紙を優しく揃えられます。

紙受けトレイ

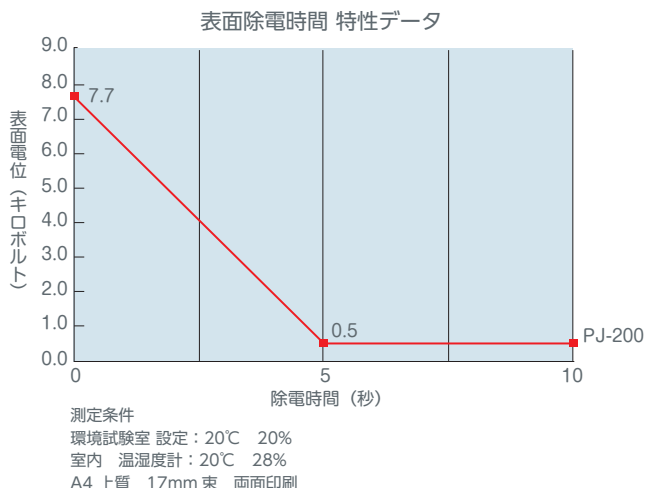


## 静電気除去機能 PJ-200のみ

- 正イオン・負イオンを含んだエアによって短時間で静電気を除去し、丁合など印刷後の後処理時に発生する空差しや二枚差しのトラブルを低減します。



イオン放出口

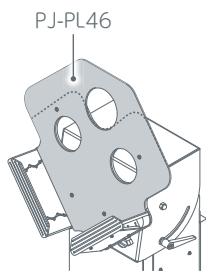


- ・上記データは実験値であり、保証値ではありません。
- ・除電器の寿命は約 6000 時間。1 日 2 時間、年間 240 日の稼働で 12 年間持続します。(使用環境や運転条件により異なります。)

## オプション

### PJ-PL46 B3 用延長板

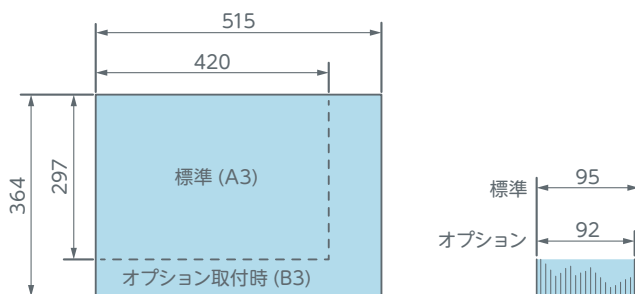
用紙の最大サイズが B3 対応可能になります。



- 処理可能な用紙サイズ (最大 B3)

- 揃え紙厚さ

(単位：mm)



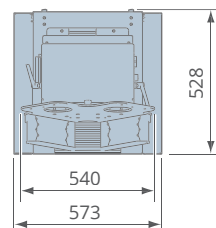
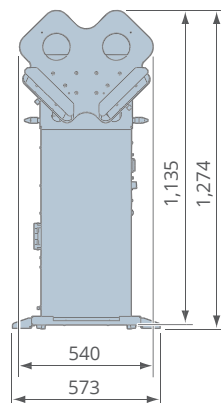
## 製品仕様

機械寸法 (単位：mm)

PJ-110 / PJ-200	
用紙サイズ	幅 × 長さ 最大 297 × 420 mm 最小 128 × 182 mm ※オプション取付時：最大 364 × 515 mm B6 ~ A3 ※オプション取付時：B6 ~ B3
揃え紙厚	最大 95 mm ※オプション取付時：最大 92 mm
電源	単相 100 V, 50 / 60 Hz
消費電力	PJ-110：単相 100 V, 50/60 Hz, 960 W PJ-200：単相 100 V, 50/60 Hz, 970 W
機械寸法	幅 489 × 奥行 528 × 高さ 1,164 mm 転倒防止金具取付時：幅 540 × 奥行 528 × 高さ 1,164 mm 転倒防止金具 + オプション取付時： 幅 573 × 奥行 528 × 高さ 1,274 mm
騒音	83.1 dB
質量	47 kg
その他の機能	紙受けトレイの角度調整、サバキエアーク量調整つまみ付き 静電気除去機能 (PJ-200 のみ)、ジョガータイマー機能
主な付属品	転倒防止金具 (2 個)

(正面図)

(上面図)



# MORE AT HORIZON.CO.JP



## Horizon

ホリゾン・ジャパン株式会社 [www.horizon.co.jp](http://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御町東1-7-31  
TEL. 022-782-2821 (代) FAX. 022-782-3068

\* このカタログの記載内容は、2023年12月現在のものです。  
\* 安全にお使いいただくために、ご使用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。

231205/CT00053-03