

Horizon

自動設定バックルユニット

T-564A / 566A



紙折機にバックルユニットを追加 折りバリエーションがさらに豊富に

お手持ちの紙折機で折れなかった折りパターンに対応します。

特長

既設の折機をフレキシブルにアップグレード

既設の水平製紙折機に T-564A (4枚バックル) や T-566A (6枚バックル) を 2番機、3番機として、直角や平行に接続することが可能です。ジャバラ折りや、地図折りなど、対応可能な折りパターンを飛躍的に広げます。

優れた操作性

独立したカラータッチパネルを装備し、直感的で簡単に操作することが可能です。用紙サイズや折形を入力すると、バックルは瞬時に自動調整されます。

柔軟なシステム構成

本機の高さは仕様 (L・M・H) によって、さまざまな紙折機に接続可能です。

(高さ仕様はメーカーオプションのため、納品後の変更はできません。)



1 操作部

タッチパネルディスプレイに用紙サイズと折形を入力することで、バックルが自動セットされます。反操作側にも動作スイッチがあり、作業性が向上します。



2 バックル部

特殊加工されたバックルを装備し、高品質な折り精度を安定して再現します。すべてのバックルは、折形に応じて自動で設定されます。



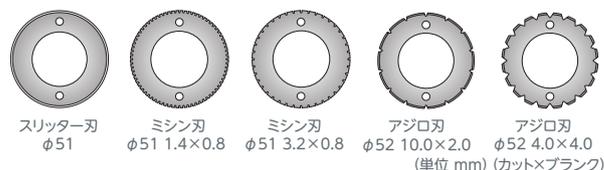
3 コンベヤ定規部

折形に応じて、お手持ちの紙折機 (1番機) に平行または直角に接続します。独自の位置合わせ機構によるスムーズな用紙搬送で、確かな折り品質を実現します。



4 加工刃

様々な種類の刃を用意しています。(イラストはイメージです。)

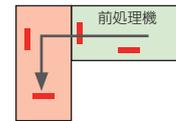


接続対応機種一覧表

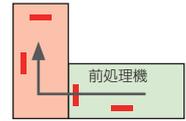
表の見方

- ① お手持ちの機械が前処理機の一覧に掲載されているかをご確認ください。
- ② 右のイラストをご覧のうえ、接続方向をご確認ください。
- ③ バックル数を選択してください。
- ④ T-546A / 566A の型名が分かります。
- ⑤ T-564A / 566A にコンベヤなど後処理を接続する場合は、こちらをご覧ください。

接続方向 A



接続方向 B

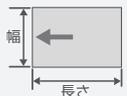


①前処理機 (搬出口高さ)	T-564A / 566A シリーズ			
	②接続方向	③バックル数	④型名	⑤搬出高さ
T-40シリーズ (758 mm) T-564F (740 mm) TV-564F / 564A (740 mm) TV-564SF / 564SA (740 mm) AFC-74シリーズ・8ページ折り (689 mm) AF-76シリーズ (762KLSは含まず)・16ページ折り (686 mm)	A	4枚	T-564A2L	585 ~ 695 mm
	A	6枚	T-566A2L	540 ~ 650 mm
	B	4枚	T-564A3L	585 ~ 695 mm
AF-40シリーズ (871 mm) AF-566F・平行折り (871 mm) AFC-56シリーズ・平行折り (871 mm) AFV-56シリーズ・平行折り (871 mm) AFV-56Kシリーズ・平行折り (871 mm) AFV-56Sシリーズ・平行折り (871 mm) AFC-74シリーズ・平行折り (915 mm) AF-76シリーズ (762KLSは含まず)・8ページ折り (868 mm) AF-762KLS・16ページ折り (918 mm) HTS-30S (950 mm)	A	4枚	T-564A2M	760 ~ 870 mm
	A	6枚	T-566A2M	715 ~ 825 mm
	B	4枚	T-564A3M	760 ~ 870 mm
AF-76シリーズ (762KLSは含まず)・平行折り (1,049 mm) AF-762KLS・8ページ折り (1,043 mm)	A	4枚	T-564A2H	930 ~ 1,040 mm
	A	6枚	T-566A2H	885 ~ 995 mm
	B	4枚	T-564A3H	930 ~ 1,040 mm

※ 1: 前処理機と T-564A / 566A シリーズが接続可能な場合も紙質や用紙サイズによって対応できない折形があります。

※ 2: メーカーオプションにより、前処理機の排出高さに合わせて T-564A / T-566A の高さ調整を行うため、機械設置後に入紙高さの異なる排出口に取付位置を変更することはできません。

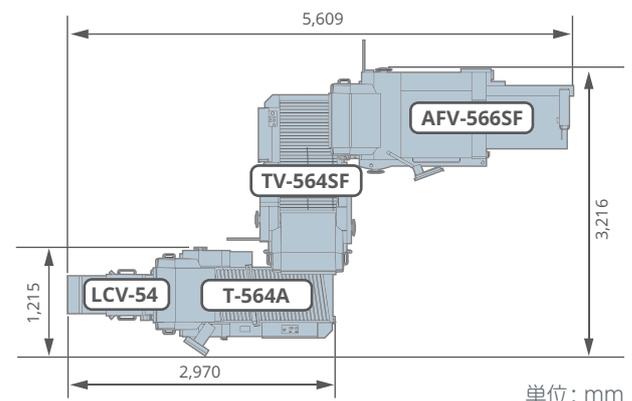
製品仕様

T-564A / 566A シリーズ		
機械構成	T-564A: 4枚バックル	T-566A: 6枚バックル
用紙サイズ	 幅 × 長さ 最大 558 × 558 mm (前処理機排出時) 最小 50 × 128 mm (前処理機排出時)	
紙質	非塗工紙 35 ~ 209 g/m ² (四六判連量 30 ~ 180 kg) 塗工紙 50 ~ 232 g/m ² (四六判連量 43 ~ 200 kg)	
ベルト速度	30 ~ 240 m / 分	
バックル折長さ	第1バックル: 30 ~ 360 mm 第2バックル: 30 ~ 360 mm 第3バックル: 30 ~ 360 mm 第4バックル: 30 ~ 360 mm	第1バックル: 30 ~ 360 mm 第2バックル: 30 ~ 360 mm 第3バックル: 30 ~ 360 mm 第4バックル: 30 ~ 360 mm 第5バックル: 30 ~ 360 mm 第6バックル: 30 ~ 330 mm
電源	単相 200 ~ 240 V, 50 / 60 Hz	
機械寸法	L	幅 2,020 × 奥行 1,035 × 高さ 1,250 mm
	M	幅 2,020 × 奥行 1,035 × 高さ 1,425 mm
	H	幅 2,020 × 奥行 1,035 × 高さ 1,595 mm
入紙高さ	L	675 ~ 785 mm
	M	850 ~ 960 mm
	H	1,020 ~ 1,130 mm

T-564/566A の後方向接続可能機種

名称	型式	入紙高さ
ロングコンベヤ	LCV-54	520 ~ 1,250 mm
ロングコンベヤ	LCV-74	429 ~ 911 mm
パイル式プレススタッカー	PSX-56	440 ~ 1,000 mm
モバイルナイフユニット	MKU-54T	630 ~ 970 mm
モバイルナイフユニット	MKU-38	445 ~ 871 mm
縦整列コンベヤ	ED-40S	630 ~ 905 mm
プレスローラユニット	PR-40S	630 ~ 905 mm

T-564A を AFV-56S、TV-56S に接続した場合の寸法図



機械の周囲に約 500 mm のスペースを確保してください。
機械の保守、点検のために必要なスペースです。

MORE AT
HORIZON.CO.JP



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

- * このカタログの記載内容は、2022年1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、正しくお使いください。
- * 商品の仕様・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。