



成形品自動ストックシステム BOX FILLING SYSTEM

STP-V02

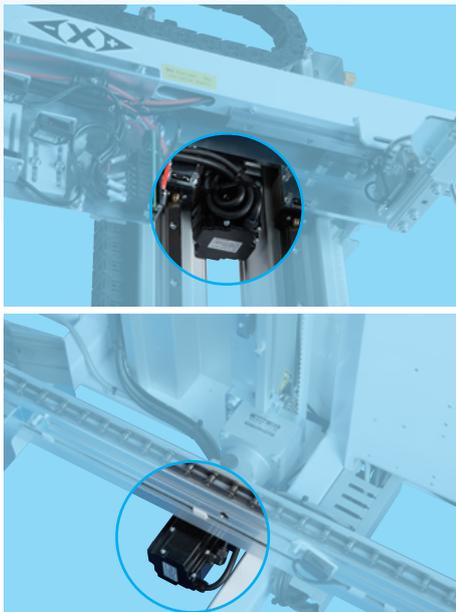
箱換えタイム
15→8秒!
Box changing time.
15→8 seconds!



※写真はOP仕様
※Photo shows OP specification.

**箱換えタイム短縮による
サイクルアップで生産性向上に貢献!**
Contributes to improved productivity by
shortening box changing time!

STP-V01と比較して機体占有面積を
約15%サイズダウンし、省スペース化を実現
Compared with STP-V01, space occupancy
is reduced 15% to save space.



従来のインバータモータをサーボモータに変更し、スピーディーな動き始めと滑らかな停止を実現

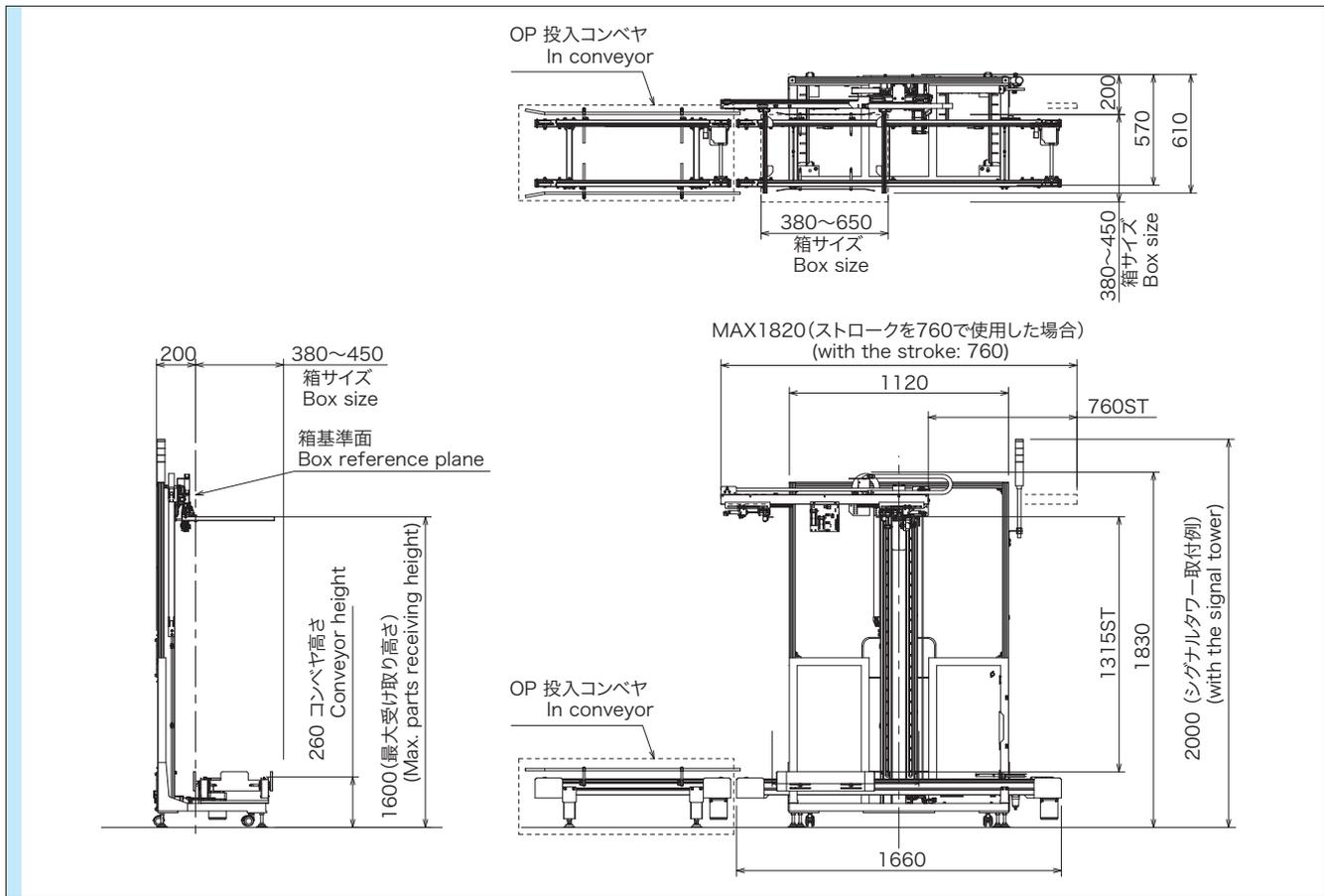
Achieves speedy movement and smooth stop by adopting the Servo motor is stead of the Inverter motor.

Controller HRS-750

- 手になじみやすく、コンパクトな樹脂製ペンダント。
- 3.5インチ カラーLCD採用により視認性を向上。
- 3ヶ国語(日・英・中)の切替が可能。
- メモリバックアップ電池レス。データはEEPROMで保持。
- 金型メモリ50型対応。
- 一行ガイダンスを設け簡易的なHELPを表示します。
- 設定系/操作系を解り易く配置させ最小限のキースイッチで操作性を向上。

- Compact hand-held controller.
- Easy-to-see 3.5 inch color LCD display.
- Switchable bilingual display (Japanese / English / Chinese).
- EEPROM storage without the memory backup battery.
- 50 mold memories.
- HELP function with the quick one-line description.
- Easy to identify the key switches function; setting or operational, to improve the operability.





STP-V02	
外形寸法図(長さ×幅×高さ) Dimensions (L x W x H)	1660mm×610mm×1830mm
上限製品受け取り高さ Max. parts receiving height	1600mm
横軸移動距離 (MAX) Max. Horizontal Travel Distance	760mm
コンベヤ上面高さ Conveyor height	260mm
可搬重量(箱含む) Max payload (including boxes)	7kg
コンベヤ総可搬質量 Conveyor load capacity	100kg
箱サイズ (MAX) Box size (max)	650mm (L) × 450mm (W)
箱面までの機幅 Machine width to the box	200mm
箱換サイクル Box changing cycle	8秒 ※1 8 seconds
パレタイズ停止精度 Palletizing positioning accuracy	±1mm ※2

※1 当社条件での測定値です。

Note 1: Measured value under our measurement conditions

※2 箱チャック部のクリアランスを加味した停止精度です。

Note 2: This is the positioning accuracy, considering the clearance between the grippers and the box.

STP-V02		STP-V02
常用空気圧 Working air pressure		0.5MPa
入力電源 Power supply		単相AC200V 50/60Hz 許容電圧変動 ±10% Single-phase, 200 VAC, 50/60 Hz Allowable voltage fluctuation ±10%
制御方式 Control system		デジタルACサーボモータ Digital AC Servo Motor
使用コントローラー Controller		HRS-750
機械重量 Machine weight		130kg
本体チェーン コンベヤ Main chain conveyor	幅(チェーン間) Width (between chains on conveyor)	300mm
	機長 Machine length	1660mm
OP投入チェーン コンベヤ OP supply chain conveyors	幅(チェーン間) Width (between chains on conveyor)	300mm
	機長 Machine length	1000~4000mm (500mmとび) 1000~4000mm (500mm intervals)
OP排出ローラー コンベヤ OP discharge roller conveyors	幅(チェーン間) Width (between chains on conveyor)	300、400、500、600mm
	機長 Machine length	1000~3000mm (500mmとび) 1000~3000mm (500mm intervals)

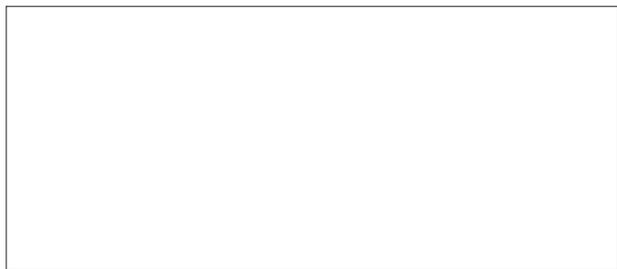
*本カタログの記載内容は予告なく変更することがあります。

株式会社ハーマ ISO9001認証取得

本 社 工 場 長野県上伊那郡南箕輪村4124-1 TEL (0265)72-0111(代)

東京営業所 (048)291-1351(代) 広島営業所 (082)423-5521(代)
 横浜営業所 (045)939-6010(代) 九州営業所 (092)573-6165(代)
 仙台営業所 (022)224-3067(代) 長野営業所 (0265)76-0511(代)
 郡山営業所 (024)925-3834(代) 上田営業所 (0268)25-3199(代)
 足利営業所 (0284)44-2410(代) 新潟営業所 (0256)34-7076(代)
 名古屋営業所 (052)804-6311(代) 海外営業部 (0265)73-8820(代)
 富山営業所 (076)423-3885(代)
 静岡営業所 (054)284-7821(代) 伊那工場 (0265)76-5061(代)
 大阪営業所 (06)6748-8111(代) 箕輪工場 (0265)75-5600(代)

<http://www.harmonet.co.jp>



STP-V02JE 21061KP



このカタログは古紙配合率100%再生紙を使用しています