

HSGW 木工機械のイノベーション
長谷川鉄工株式会社

Hasegawa

リップソーが1人で使える…

リップソー用返送装置

HRT-250B/2510

HRT-400B/4010

RT-200/360



HRT-400B

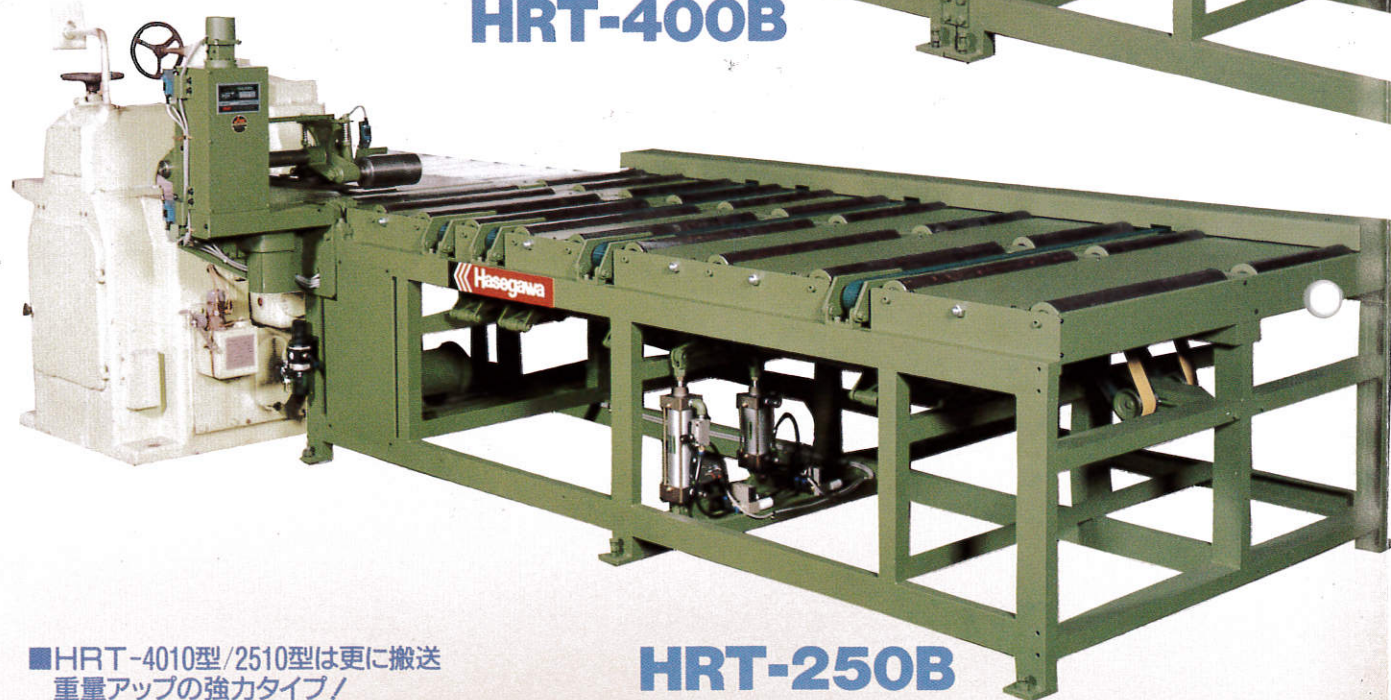
HASEGAWA IRON WORKS INCORPORATED

正確な送材・確実な返送 柔軟性のよいこと、コストパフォーマンスの高いこと。

このコンセプトにもとづいて開発した新シリーズです。
あらゆるリップソーに容易にセットできるうえ、作業は一人でできるため人件費の節約が計れます。



HRT-400B



HRT-250B

■HRT-4010型/2510型は更に搬送重量アップの強力タイプ!

- 1 エヤシリンダー・送りローラーの径を大きくし、重量ものに耐える構造です。
- 2 ローラー駆動及び横送りはチェーンにて送りますので、仕分・送材を的確に行えます。

■搬送重量比較表 (単位kg)

	HRT-250B	HRT-400B	HRT-2510	HRT-4010
搬送重量	75	120	150	240
仕分重量	20	30	40	60

■HRTシリーズの特徴

- 1 ローラーコンベアとベルトコンベアの組み合わせにより材料の仕分け及び返送が確実に行えます。
- 2 セレクトスイッチにより、リップソーから送り出された材料は「仕分け」「戻し」「落し」と選択できるため作業性が大変高くなります。
- 3 「戻し」にセットすれば材料の節・ムシクイ等の不良部分をカットして材料フルリターンが可能、「歩留まり」を高め材料コストの低減が計れます。
- 4 ローラーコンベアのスピードは、リップソーのスピードに応じて変速することができます。復路は往路よりも速いため作業能率がよくなります。
- 5 材料の厚みに対する押えローラーは、電動にて昇降いたしますので、操作は楽に行えます。又、押えローラーの位置をデジタル表示いたします。
- 6 材料の長さにより「HRT-250B型」又は「HRT-400B型」をお選びください。

■シリーズ仕様

HRTシリーズ		HRT-250B	HRT-400B
送材寸法	有効幅	送込み Max.600mm	
	有効厚さ	返送 Max.450mm	
	有効長さ	5~150mm	
送材速度	ローラー	400~2,500mm	400~4,000mm
	ベルト	往 Max.52m/min.(可変速)	復 Max.78m/min.(可変速)
電動機	ローラー	50/60Hz 49~59m/min.	往 4P 0.75kW 1/15(インバーター)
	ベルト	復 4P 0.4kW 1/5(インバーター)	4P 0.4kW 1/15
エアシリンダー	押えローラー昇降	4P 0.1kW 1/60	仕分け φ63mm×150ST.
	傾斜	φ63mm×75ST.	傾斜 往 φ80×650mm
ローラー寸法		復 φ80×450mm	
ローラー駆動ベルト		50×5,380mm 2本	50×8,380mm 2本
送材ベルト		45×3,160mm 4本	45×3,160mm 5本
必要圧縮機能力		5kg/cm ² 時 1.5kW(Max.90 Q/min.)	
押え支柱高さ		1,369mm	
床面積		1,981×2,708mm	1,981×4,208mm
		(補助ローラー)560×2,000mm	
機械重量		1,015kg	1,400kg
RTシリーズ		RT-200	RT-360
送材寸法	有効幅	送込み Max.550mm	
	有効厚さ	返送 Max.450mm	
	有効長さ	Max.100mm	
送材速度	傾斜台	400~2,000mm	400~3,600mm
	コンベア	50/60Hz 28~33.6m/min.	50/60Hz 30~36m/min.
電動機	傾斜台	0.4kW 1/20	
	コンベア	0.4kW	
コンベアベルト寸法		450×5,700mm	450×7,700mm
床面積	傾斜台	700×1,753mm	700×2,843mm
	コンベア	580×3,140mm	580×4,270mm
機械重量	傾斜台	340kg	400kg
	コンベア	270kg	370kg

■RTシリーズの特徴

- 1 製品及び材料を分離する傾斜台とベルトコンベアとの組み合わせ機構のため材料を完全に分離して返送します。
- 2 特殊な送材方式の採用でリップソーで鑿き割られた材料は送りローラーにより繰り出され、仕分けされ、再加工材は確実にコンベア上に落下します。
- 3 押えローラーは板厚に合わせてハンドル操作だけで簡単に調節できます。
- 4 押えローラーは前後2ヵ所に分かれているため、リップソーの送り機構から離れたまま正確に送材します。



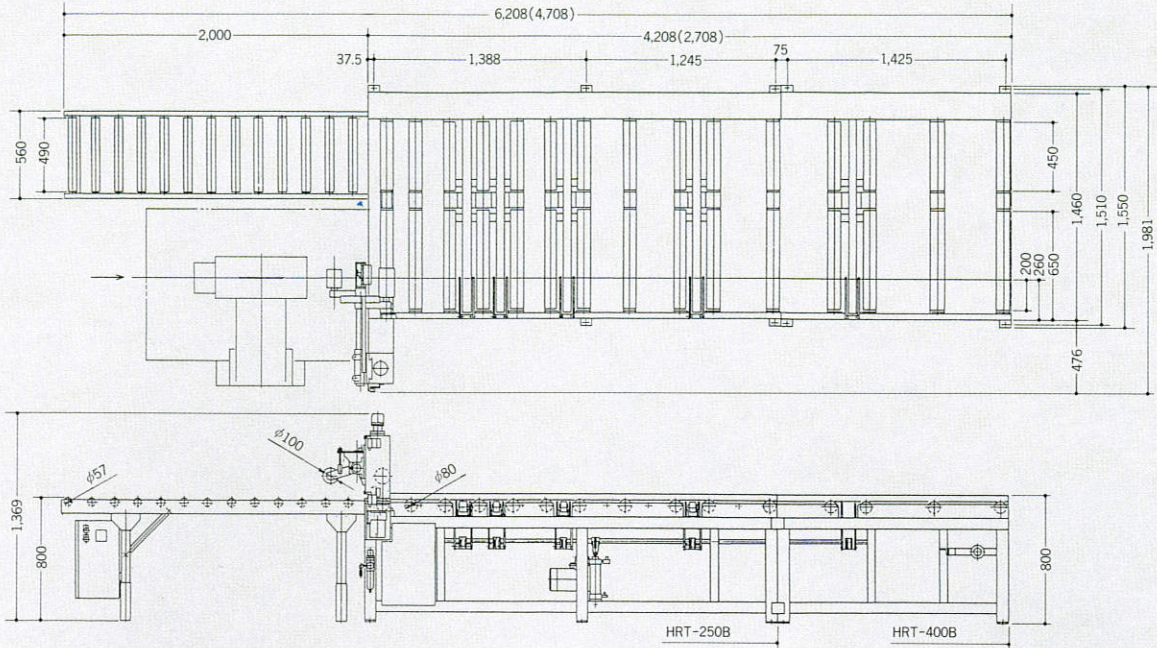
RT-200/360

リップソーが1人で使える...

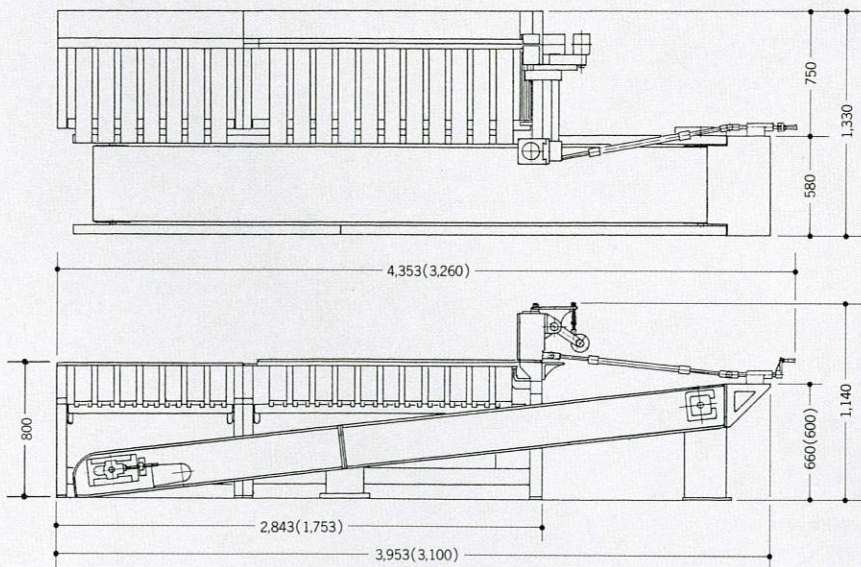
リップソー用返送装置

据付サイズ(単位:mm)

HRT-400B ()内はHRT-250B



RT-360 ()内はRT-200



※弊社では製品の改良を心掛けておりますので、掲載の写真・仕様と納入製品が部分的に多少異なる場合がありますのでご了承ください。



長谷川鉄工株式会社

〒726 広島県府中市高木町426-1
TEL 0847・45・2053代
FAX 0847・45・4442 TELEX 645705 HSGWIW J

●お問い合わせ先