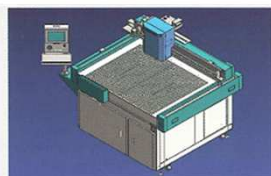


PCNC

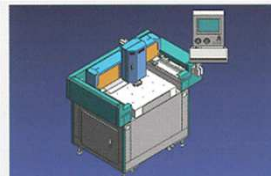
NCフライス



NCフライス
PCNC1200
50,000回転のスピンドル、8本収納ATC、ワーク表面から一定の深さを保って加工できるNC削り機能など、多機能加工機です。
<仕様>
●加工範囲：X：1,000mm・Y：1,200mm・Z：50mm
●スピンドル仕様：回転速度：2,000～50,000rpm
●機械サイズ：W1,940×D1,540×H1,580mm
●重量：約1,300kg

C-PCNC

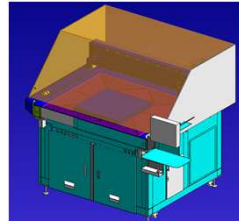
自動フィルムカッティング装置



自動フィルムカッティング装置
C-PCNC640(C-PCNC1200)
カッター刃や超音波カッターを装着でき、極薄フィルムをきれいな切断面でカットできます。
<仕様>
●加工範囲：X：600(1,200)mm・Y：400(1,000)mm
●機械サイズ：W1,410×D1,000×H1,600mm
●重量：約1,000kg

L-PCNC

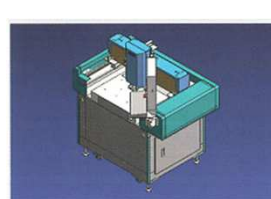
レーザーカッティング装置



レーザーカッティング装置
L-PCNC550
最新鋭CO2レーザー搭載。フィルム焼け、バリ解消。カット深さ調整でハーフカット・フルカット実現。
<仕様>
●加工範囲：X：500mm・Y：500mm
●機械サイズ：W1,500×D1,500×H1,500
●重量：約800kg

S-PCNC

自動測定器



自動測定器(画像処理方式)
S-PCNC640
手動でも測定ポイントが指定できます。
<仕様>
●測定範囲：X：600mm・Y：400mm・Z：100mm
●機械サイズ：W1,410×D1,000×H1,600mm
●重量：約1,000kg

基本工程のイメージ図

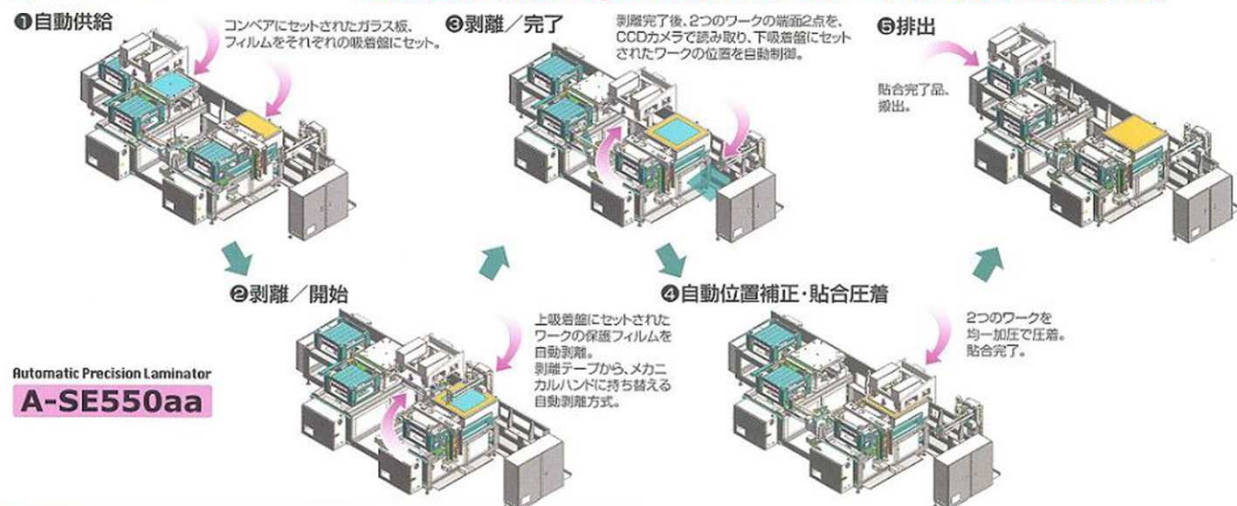
手動機／半自動機



薄い皮膜のようなワークを均等に吸着し、ストレスフリーにホールド。
ワークどうしをミクロンオーダーで位置合わせし、均等圧で貼合します。

全自動機

貼合位置精度10μm以下のラミネートを可能にしました。



Automatic Precision Laminator
A-SE550aa

製造元



CLIMB PRODUCTS

クライムプロダクツ株式会社

大阪市中央区上町 1-20-16 〒540-0005

CLIMB PRODUCTS CO., LTD.

1-20-6, UEMACHI, CHUO-KU, OSAKA 540-0005, JAPAN

TEL:06-6762-3887 FAX:06-6762-3713

E-mail:komoda@climb-pro.co.jp

<http://www.climb-pro.jp>

販売元



太洋工業株式会社

TAIYO TAIYO INDUSTRIAL CO., LTD.

本社：〒640-8390 和歌山市有本661番地

TEL (073) 431-6311 (代) FAX (073) 432-5469

E-mail: sanki@taiyo-xelcom.co.jp

Web: <http://www.taiyo-xelcom.co.jp/>

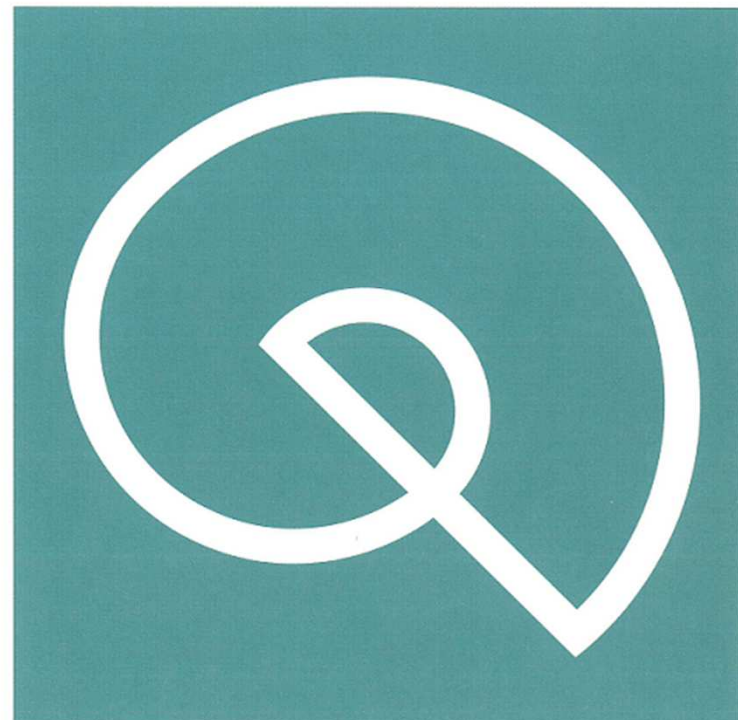
東京：〒102-0073 東京都千代田区九段北1丁目3番3号

九段下東急真サクラビル7F

TEL (03) 3261-6301 (代) FAX (03) 3261-6220

和歌山・東京・上海・広州・バンコク

CREATION & EVOLUTION



SEAL

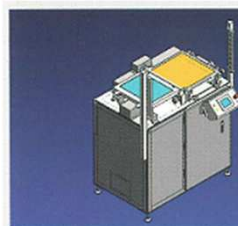
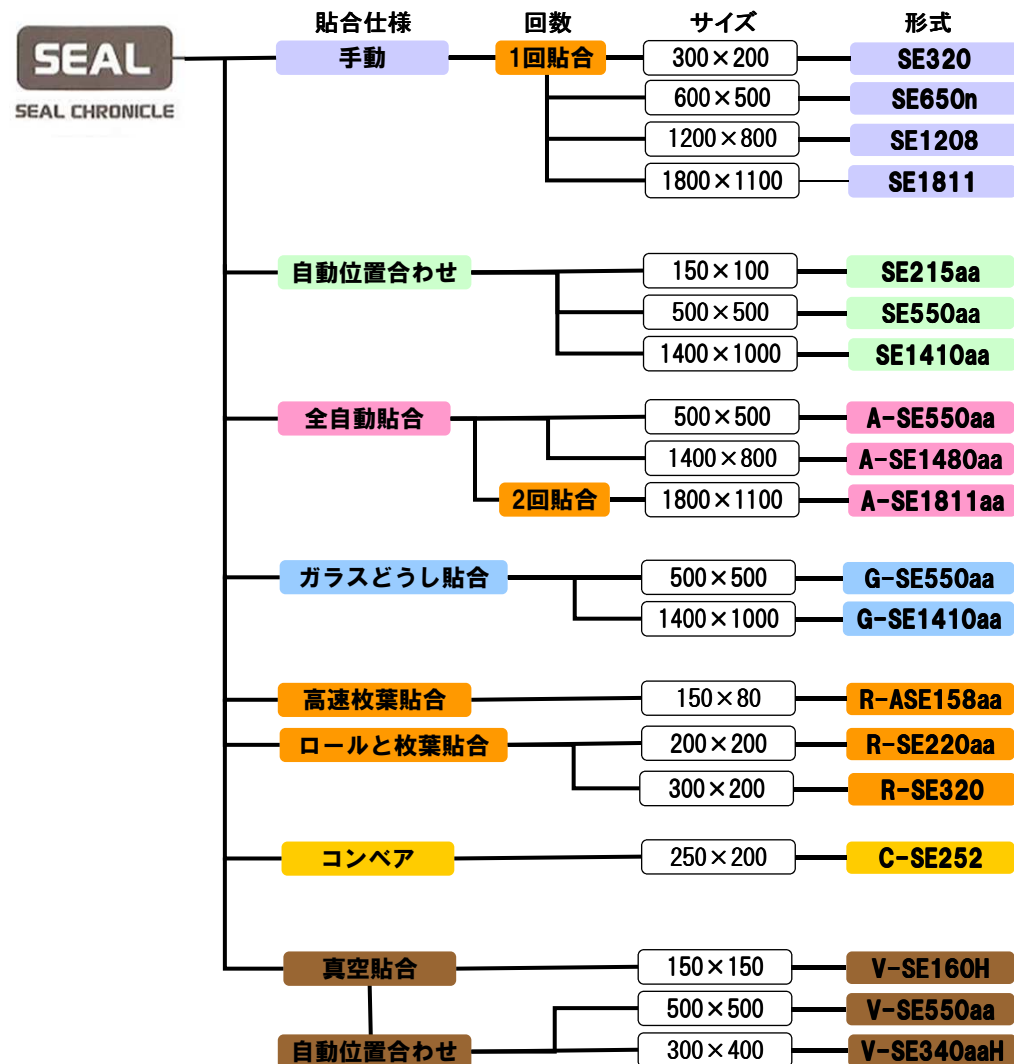
Precision Laminator

&

Milling Machine

CLIMB PRODUCTS

オリジナルな発想、そしてそれを具現化する技術力。
このふたつの要素が調和して創り上げた
オリジナルプロダクトラインナップ。



小型枚葉式貼合機

SE320

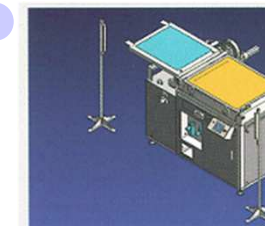
●SEAL方式 手動機

〈仕様〉

- 貼合可能サイズ：MAX 厚み3×幅200×長さ300mm
- 貼合タクトタイム：10秒
- 機械サイズ：W890×D650×H1,300mm
- 重量：約125kg

オプション

- CCDカメラ
- XYθテーブル
- パネルヒーター



枚葉式貼合機

SE650n

●SEAL方式 手動機

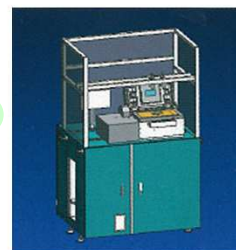
信頼と実績のベストセラー。

〈仕様〉

- 貼合可能サイズ：MAX 厚み5×幅500×長さ600mm
- 貼合タクトタイム：7秒
- 機械サイズ：W1,810×D1,200×H1,400mm
- 重量：約300kg

オプション

- CCDカメラ
- XYθテーブル
- パネルヒーター



枚葉式貼合機

SE215aa

●SEAL方式 自動位置合わせ機能付

SE550aaの機能をそのままに小型ワークに特化した機種です。
小型、基準マークの無い外形基準の貼合を実現しました。

〈仕様〉

- 貼合可能サイズ：MAX 厚み3×150×100mm
- 貼合タクトタイム：15秒
- 貼合位置精度：±0.1mm
- 機械サイズ：W1,610×D1,260×H1,260mm
- 重量：約380kg



枚葉式貼合機

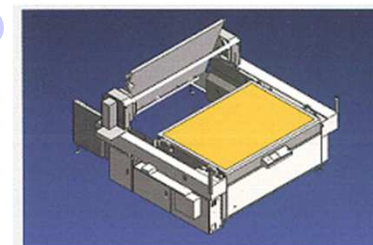
SE550aa (SE1410aa)

●SEAL方式 自動位置合わせ機能付

高精度位置合わせ枚葉貼合機のベストセラーです。
透明ガラス、透明フィルム、様々なマーク、額縁、基準の貼合。

〈仕様〉

- 貼合可能サイズ：MAX 厚み5×幅500(1,000)～500(1,400)mm
- 貼合タクトタイム：15秒
- 貼合位置精度：±0.1mm
- 機械サイズ：W1,610(2,900)×D1,260(3,400)×H1,260(1,550)mm
- 重量：約380(1,500)kg



大型枚葉式貼合機

SE1811

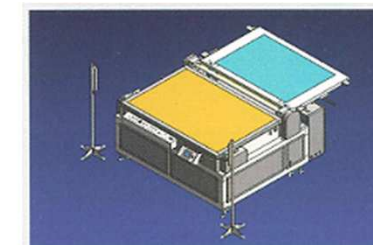
●SEAL方式 手動機

〈仕様〉

- 貼合可能サイズ：MAX 厚み6×幅1,100×長さ1,800mm
- 貼合タクトタイム：18秒
- 機械サイズ：W2,920×D3,000×H1,310mm
- 重量：約2,000kg

オプション

- CCDカメラ
- XYθテーブル
- パネルヒーター



大型枚葉式貼合機

SE1208

●SEAL方式 手動機

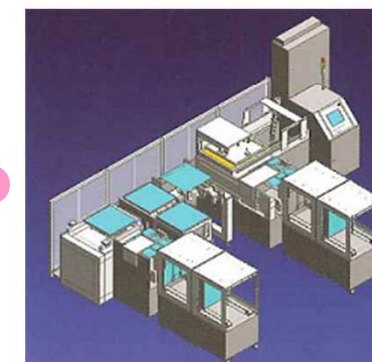
大型枚葉式貼合機のベストセラー。

〈仕様〉

- 貼合可能サイズ：MAX 厚み6×幅800×長さ1,200mm
- 貼合タクトタイム：15秒
- 機械サイズ：W1,810×D1,840×H1,500mm
- 重量：約980kg

オプション

- CCDカメラ
- XYθテーブル
- パネルヒーター



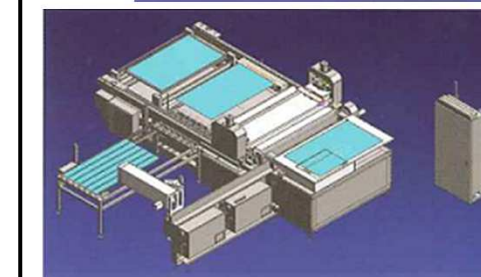
全自動貼合機

A-SE550aa

供給、保護フィルムの剥離、位置合わせ、貼合、搬出を全自動で行います。

〈仕様〉

- 貼合可能サイズ：MAX 厚み5×幅500×長さ500mm
- 貼合タクトタイム：35秒 / 枚
- 貼合位置精度：±0.1mm
- 機械サイズ：W5,000×D3,100×H2,000mm



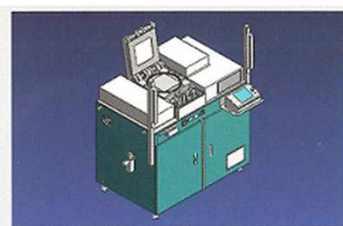
大型全自動貼合機

A-SE1480aa

保護フィルムの剥離、位置合わせ、貼合、搬出を全自動で行います。

〈仕様〉

- 貼合可能サイズ：MAX 厚み10×幅800×長さ1,400mm
- 貼合タクトタイム：38秒 / 枚
- 貼合位置精度：±0.25mm
- 機械サイズ：W5,000×D4,500×H2,000mm



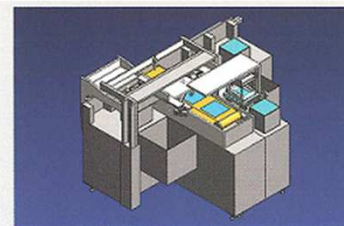
真空貼合機

V-SE160H (V-SE340aaH)

真空中で加熱、加圧貼合します。
N2グローブBOXでの使用も可能です。

〈仕様〉

- 貼合可能サイズ：MAX 厚み5(10)×幅150(300)×長さ150(400)mm
- 貼合タクトタイム：20(30)秒
- 貼合位置精度：±0.2mm
- 機械サイズ：W975(1,150)×D852(1,010)×H1,520(1,700)mm
- 重量：約300(800)kg



枚葉式貼合機

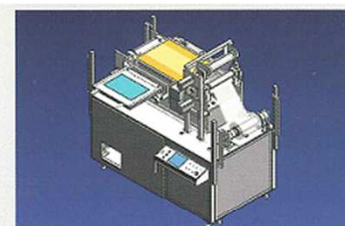
C-SE252

●SEAL方式とコンベアとの融合

枚葉の材料をコンベア上でラミネート。
搬入、搬出が一方なのでタイムタクトの短縮になります。

〈仕様〉

- 貼合可能サイズ：MAX 厚み5×幅200×長さ250mm
- 貼合タクトタイム：15秒
- 貼合位置精度：±0.5mm
- 機械サイズ：W1,110×D1,560×H1,500mm
- 重量：約500kg



ロール to シート貼合機

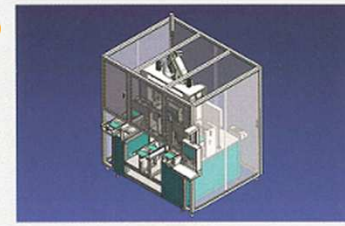
R-SE320

●SEAL方式とロール方式との融合

SEAL とロールとの融合、搬入と搬出をロールで連続送り、
ラミネート時は SEAL 方式でテンションフリー。

〈仕様〉

- 貼合可能サイズ：MAX 厚み3×幅200×長さ300mm
- 貼合タクトタイム：18秒
- 貼合位置精度：±0.2mm
- 機械サイズ：W1,070×D1,170×H1,310mm
- 重量：約800kg



全自動枚葉式貼合機

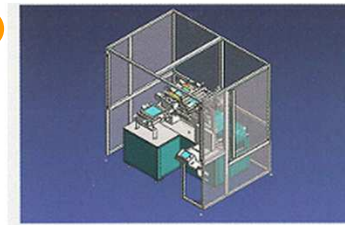
R-ASE158aa

●SEAL方式 全自動

4面テーブルを回転させ、自動供給、剥離、位置合わせ、貼合、搬出を全自動で行う
装置、各工程を連続送り、通常全自動機の4倍近い速度を実現しました。

〈仕様〉

- 貼合可能サイズ：MAX 厚み3×幅150×長さ80mm
- 貼合タクトタイム：10秒
- 機械サイズ：W2,200×D1,810×H2,100mm
- 重量：約1,200kg



ロール to シート貼合機

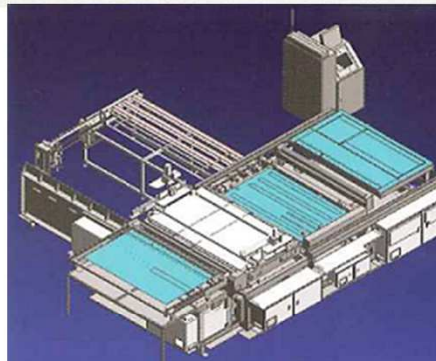
R-SE220aa

●SEAL方式とロール方式との融合

ロール供給、枚葉貼合の半自動機。
フィルムの自動送り、剥離、カット、自動位置合せ、貼合。

〈仕様〉

- 貼合可能サイズ：MAX 厚み2×幅200×長さ200mm
- 貼合タクトタイム：18秒
- 貼合位置精度：±0.05mm
- 機械サイズ：W1,960×D1,450×H1,980mm
- 重量：約1,000kg



大型全自動貼合機

A-SE1811aa 2回貼合

保護フィルムの剥離、位置合わせ、貼合、搬出を全自動で行います。

〈仕様〉

- 貼合可能サイズ：MAX 厚み10×幅1,100×長さ1,800mm
- 貼合タクトタイム：40秒 / 枚
- 貼合位置精度：±0.25mm
- 機械サイズ：W6,200×D5,000×H2,000mm