

# NOVITOO<sup>®</sup> AMIGO<sup>™</sup>

## 同一素材ベルトのスプライスプレス

### 精密なベルトスプライシング加工の技術

同一素材ベルトのスプライスでは、ベルトピッチの精度を高め、かつピンホールによるエアポケットの発生を防ぐ必要があります。Amigo<sup>™</sup> 625 と 1000 はそれを念頭に置き、あらゆる部分はその目的のために設計されています。また Novitool<sup>®</sup> の伝統に従い、簡単、安全、スピーディにスプライシング加工を行えます。

ベルト端をカットして溶接をする際に、カスタムテンプレートを使用することで、ベルトを保護し、正確なピッチコントロールを実現します。また、予熱モードで、ベルト端の湿気を乾燥させ、ピンホールを最小化します。Amigoスプライスプレスは、保管と持ち運びに最適な運搬ケースを付属しており、施設内、またはオンサイトのスプライシング加工に最適です。



#### 特徴:

- スプライス時間(プレスを加熱してベルトをスプライスする時間を含む)は、およそ 1 分。
- プレヒート機能によって、ベルト端の湿気を取り除き、スプライスの品質を向上させ、バクテリアの発生源となるピンホールを除去します。
- 独自の加熱リボンにより、素材を破壊することなく、ベルトの端を、接合に適切な熱溶解の状態にします。
- 内蔵型のベルトカッターや、シールドで保護された加熱リボンなど、独自の収納式安全機能により、カッターナイフを使用せず、作業者を熱源から保護します。

#### 用途

- 食肉加工プロテイン
- パン製造
- スナック製造
- 果物および野菜

パテント: [www.flexco.com/patents](http://www.flexco.com/patents)

[www.flexco.com](http://www.flexco.com)



# NOVITool® AMIGO™ 同一素材ベルトのスプライスプレス

## Amigo™ 625



交換可能なスプライステンプレートにより、異なるベルトメーカーのベルトピッチに合わせて、正確なスプライシング加工を行えます



内蔵ベルトカッターにより、ワンカットで正確なピッチを維持します



単相 115V または 230V で動作



## Amigo™ 1000



非接触加熱により、実際に熱源に接触することなくベルトの結合をコントロールします



デジタルタイム制御と、迅速かつ簡単なスプライス設定。予熱設定を用いることで湿気を取り除き、ピンホールの発生を防ぎます



リターンサイドスプライシングキットには、コンベヤのリターンサイドで Amigo をスプライシングさせる部品が含まれています。



専用の運搬ケースは、保管と持ち運びに最適です

# NOVITOOL® AMIGO™ 同一素材ベルトのスプライスプレス

Amigo™ プレスおよびケーブルの注文情報			
	注文番号	品目コード	
<b>プレス</b>			
625mm (24.5")	AMIGO-625-SPLICEPRESS	09726	
1065mm (42")	AMIGO-1000-SPLICEPRESS	08545	
<b>ケーブル</b>			
115 volt; single phase; 15 amp	AMIGO-1000-CABLE-1X115-IEC520	08585	
230 volt; single phase; 7.5 amp	AMIGO-1000-CABLE-1X230-IECL620	08586	

注: プレス、ケーブル、テンプレートはすべて別途購入になります。

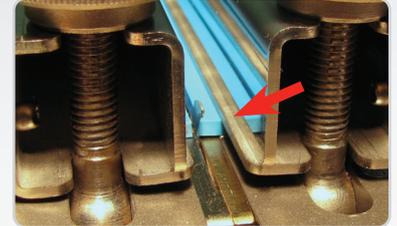
Amigo™ 625寸法情報		
	寸法	重量
機械	1000mm (39.4") x 315mm (12.4") x 170mm (6.7")	24.5 kg (54 lb)
運搬ケース (追加のテンプレートとサポート機器を含む)	1210mm (47.7") x 490mm (19.3") x 385mm (15.2")	31 kg (68 lb)
総重量		55.5 kg (122 lb)

注: Amigo™ 625 は操作者 1 人で運搬および操作ができるサイズです。

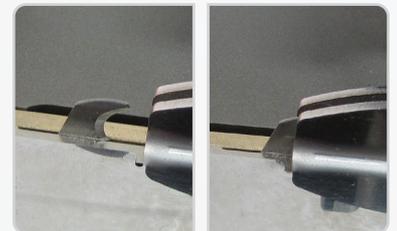
Amigo™ 625 ベルトテンプレートの注文情報*				
品目コード	注文番号	ベルト製造業者	ベルトのスタイル	ベルトのタイプ
<b>テンプレート</b>				
09731	AMIGO-625-TMPLT-08592	Ammeraal Beltech	Soliflex CB	TPU
		Intralox®	ThermoDrive®	8140 Single Lug
09730	AMIGO-625-TMPLT-08593	Volta	SuperDrive™	FMW & FMB FHW & FHB
		Intralox®	ThermoDrive®	8050 8026
09732	AMIGO-625-TMPLT-08594	Habasit	Cleandrive™	CD.M50.S-UA.CB CD.M50.S-UA.WB CD.M25.S-UA.CB CD.M25.S-UA.WB
				Mafdel
09733	AMIGO-625-TMPLT-08595			Flat
09734	AMIGO-625-TMPLT-08596	Elatech®	ELAClean®	EC-P1N/EC-P2
		Gates® TPU	PosiClean®	PC10 PC20
		UBR	1" Purclean	PS2 & PB3
09735	AMIGO-625-TMPLT-08597	Beltservice Corporation	ProClean Center Drive Lug	PCCDB PCCD-MD
		Elatech®	ELAClean®	EC-C4
		Forbo	Fullsan	CD40-1R U30
		Gates® TPU	CenterClean®	CC40
		Habasit	CD M40	L-UA WB
		UBR	Center Drive Purclean	CD3BLSS
09736	AMIGO-625-TMPLT-08710	Cog-veyor Systems Inc.	Cog-veyor	UBM UWM PBH PWH
				Gates® TPU
09737	AMIGO-625-TMPLT-08776	UBR	Hinge Lace	N/A
		Ammeraal Beltech	Soliflex FB/mini FB	TPU
09738	AMIGO-625-TMPLT-08788	Beltservice Corporation	ProClean 1" & 2" Pitch Drive Bar	PCPD2B PCPD1B-MD
		Forbo	Fullsan	PD2 U30
		INO Belt	REOClean	REO-T50 REO-T25
		UBR	2" Purclean	PS2 & PB3
		Volta	DualDrive™	FMW & FMB FHW & FHB
			Mini DualDrive™	FMB & FHB
Mini SuperDrive™	FMB & FHB			
09739	AMIGO-625-TMPLT-08847	Volta	Hinge Splice	M (2.5-5mmH)
105844	AMIGO-625-TMPLT-105844	Yongli	HygienePro™	U200
109226	AMIGO-625-TMPLT-109228	INO Belt	REOClean	AT40
109506*	AMIGO-625-TMPLT-109508	INO Belt	REOClean	M25DB
109627*	AMIGO-625-TMPLT-109629	INO Belt	REOClean	M5DB

\*リターンサイドキット 107323 を使用してスプライスしてください。

## Amigo™ 625 & 1000 の安全性機能



内蔵型カッター: 切断中、ブレードから作業者を保護します。



カッター刃収納位置: スプライシング加工機能を使用するには、カッターを収納位置に戻す必要があります。



遮蔽加熱ゾーン: 熱処理を始めるにはガードを閉じる必要があります。スプライシング加工中、熱源から作業者を保護します。



冷却ゾーン: ベルトの端が突き合わされ、溶接している間、ヒーターを収容して本体の中で冷却します。

# NOVITool® AMIGO™ 同一素材ベルトのsprayspres

Amigo™ 1000 寸法情報		
	寸法	重量
本体	1425mm × 315mm × 170mm	38.5 kg
運搬ケース(追加のテンプレートとサポート機器を含む)	1700mm × 490mm × 385mm	36.3 kg
総重量		74.8 kg

Amigo™ 付属品 (オプション)		
	注文番号	品目コード
スカイピング工具	RTBS Rough Top Skiver	03239
Amigo交換用ブレード	AMIGO-1000-BLADES-5	08587
フラットベルト用高温/低温摩擦テープ	AMIGO-FRICTIONTAPE-33X25	08604

Amigo™ リターンサイドキット		
注文番号	品目コード	最大ベルト幅
AMIGO-1000-RETURN-SIDE-KIT	107322	1046mm
AMIGO-625-RETURN-SIDE-KIT	107323	614mm
AMIGO-RS-GUARD-ADAPTER-KIT*	107321	

\*このキットが必要かどうかについては、Amigo™ のシリアルナンバーを確認のうえ、Flexco カスタマーサービスまでお問い合わせください。Amigo™ リターンサイドは次のベルトテンプレートには対応していません:08710、08776、08847、09736、09737、09739。

Amigo™ 1000 ベルトテンプレートの注文情報*				
品目コード	注文番号	ベルト製造業者	ベルトのスタイル	ベルトのタイプ
テンプレート				
08592	AMIGO-1000-TMPLT-08592	Ammeraal Beltech	Soliflex CB	TPU
		Intralox®	ThermoDrive®	8140 Single/Dual Lug
		Volta	SuperDrive™	FMW & FMB FHW & FHB
08593	AMIGO-1000-TMPLT-08593	Intralox®	ThermoDrive®	8050 8026
		Mafdel	DEL/DRIVE	DD25
08594	AMIGO-1000-TMPLT-08594	Habasit	Cleandrive™	CD.M50.S-UA.CB CD.M50.S-UA.WB CD.M25.S-UA.CB CD.M25.S-UA.WB
08595	AMIGO-1000-TMPLT-08595			Flat
08596	AMIGO-1000-TMPLT-08596	Elatech®	ELAClean®	EC-P1N/EC-P2
		Gates® TPU	PosiClean®	PC10 PC20
		UBR	1" Purclean	PS2 & PB3
08597	AMIGO-1000-TMPLT-08597	Beltservice Corporation	ProClean Center Drive Lug	PCCDB PCCD-MD
		Elatech®	ELAClean®	EC-C4
		Forbo	Fullsan	CD40-1R/2R U30
		Gates® TPU	CenterClean®	CC40
		Habasit	CD M40	L-UA WB
		UBR	Center Drive PurClean	CD3BLSS
08603	AMIGO-1000-TMPLT-08603	Ammeraal	Aeon	Aeon-50
08710	AMIGO-1000-TMPLT-08710			UBM
		Cog-veyor Systems Inc.	Cog-veyor	UWM PBH PWH
08739	AMIGO-1000-TMPLT-08739	Beltservice Corporation	Magnethane™	PD1
		Yongli Belting	HygienePro™	U300

Amigo™ 1000 ベルトテンプレートの注文情報*						
品目コード	注文番号	ベルト製造業者	ベルトのスタイル	ベルトのタイプ		
テンプレート						
08741	AMIGO-1000-TMPLT-08741			Flat w/Spikes		
08776	AMIGO-1000-TMPLT-08776	Gates® TPU	PosiLace™	PC20 CC40 FC12		
		UBR	Hinge Lace	N/A		
08788	AMIGO-1000-TMPLT-08788	Ammeraal Beltech	Soliflex FB/mini FB	TPU		
		Beltservice Corporation	ProClean 1" & 2" Pitch Drive Bar	PCPD2B PCPD1B-MD		
		Forbo	Fullsan	PD2 U30		
		INO Belt	REOclean	REO-T50 REO-T25		
		UBR	2" Purclean	PS2 & PB3		
		Volta	DualDrive™	FMW & FMB FHW & FHB		
			Mini DualDrive™	FMB FHB		
			Mini SuperDrive™	FMB FHB		
		08847	AMIGO-1000-TMPLT-08847	Volta	Hinge Splice	M (2.5-5mmH)
		08849	AMIGO-1000-TMPLT-08849	Ammeraal Beltech	Soliflex PRO/Soliflex PRO mini	Soliflex TPU Soliflex TPE
08855**	AMIGO-1000-TMPLT-08855	Mafdel	POSITIVEBELT	PO2-L		
08856	AMIGO-1000-TMPLT-08856	Mafdel	DEL/DRIVE	DD50		
105846	AMIGO-1000-TMPLT-105846	Yongli	HygienePro™	U200		
109228*	AMIGO-1000-TMPLT-109228	INO Belt	REOclean	AT40		
109508*	AMIGO-1000-TMPLT-109508	INO Belt	REOclean	M25DB		
109629*	AMIGO-1000-TMPLT-109629	INO Belt	REOclean	M5DB		

\*リターンサイドキット 107322 を使用してsprayspresしてください。109228 は、ベルト幅が 39-1/4 インチ以上の場合、リターンサイドキットを使用する必要があります。

\*\* ベルトを切断してsprayspresする前にラグの最初の3列を切り落とす必要があります。

Flexco の他の店舗および製品、または正規販売代理店をお探しの場合は [www.flexco.com](http://www.flexco.com) をご覧ください。

