

Diseñada para el empalme de banda de precisión

Los empalmes en bandas monolíticas deben garantizar una estricta tolerancia de inclinación y no deben tener burbujas de aire pequeñas. Todo lo que se refiere a Amigo™ ha sido diseñado para hacer justo eso. En el diseño característico de Novitool fue fabricada para trabajar con facilidad, seguridad y rapidez.

Las plantillas personalizadas aseguran la banda cuando se cortan para garantizar un control de inclinación preciso. Después el proceso de calentamiento sin contacto une la banda en menos de un minuto y termina con una cantidad controlada de material de empalme. Para garantizar empalmes de calidad, se evitan los agujeros por medio de las soluciones diseñadas tales como la función de pre-calentamiento para eliminar la humedad de los extremos de la banda; la zona de calor protegida diseñada para el calentamiento consistente bajo varias condiciones ambientales; y el método de calentamiento sin contacto. La precisión, rapidez y seguridad del operador están completamente integradas en el diseño de Amigo, lo que la convierte en una herramienta de empalme ideal para empalmes en el taller o en el campo.



La cortadora de banda integrada mantiene una inclinación precisa en una sola pasada



El calentamiento sin contacto proporciona una cantidad controlada de colisión sin un contacto real con la fuente de calor



La zona de calentamiento protegida y control de temperatura garantizan la consistencia de los parámetros de empalme independientemente de las temperaturas ambientales



Opera en **Fase individual** 115 voltios o 230 voltios



Plantillas intercambiables de empalme para el ángulo de inclinación preciso del empalme de las bandas de varios fabricantes de bandas



Control digital de tiempo con ajustes rápidos, simples de empalme; el **Ajuste de pre-calentamiento** se puede utilizar para eliminar la humedad y evitar los agujeros

Estuche para transporte personalizado para un almacenamiento y transporte fácil

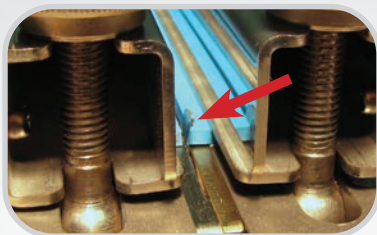


Información de medidas de Amigo™

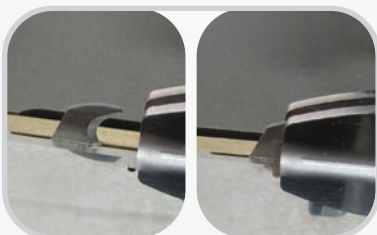
	MEDIDAS	PESO
Máquina	56.1" (1425 mm) × 12.4" (315 mm) × 6.7" (170 mm)	85 lb (38.5 kg)
Estuche de transporte (incluye plantillas y equipo de soporte adicional)	66.9" (1700 mm) × 19.3" (490 mm) × 15.2" (385 mm)	80 lb (36.3 kg)
Peso total		165 lb (74.8 kg)

*Número de patente: US 8,770,253 B2, otras patentes pendientes

Características de seguridad de Amigo™



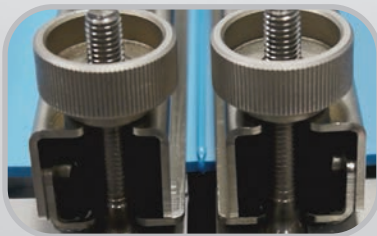
Cortadora integrada: El operador está protegido de la hoja durante el funcionamiento de corte de una sola pasada.



Posición de almacenamiento de la cortadora: La cortadora debe estar en la posición de almacenamiento para que la función de empalme opere.



Zona de calentamiento protegida: El protector debe estar cerrado para que funcione el emisor de calor. El operador está protegido de la fuente de calor durante el empalme.



Zona de enfriamiento: El calefactor almacena y enfría la unidad interior a medida que los extremos de la banda se sueldan a tope entre sí.

NOVITOOL® AMIGO™

Presna de empalme para bandas monolíticas

Información para pedidos de cable y prensa Amigo™			
	Número de pedido	Código del artículo	
Presna			
42" (1065 mm)	AMIGO-1000-PRESNA DE EMPALME	08545	
Cables			
115 voltios; unifásico; 15 amperios	AMIGO-1000-CABLE-1X115-IEC520	08585	
230 voltios; unifásico; 7.5 amperios	AMIGO-1000-CABLE-1X230-IECL620	08586	

NOTA: La prensa, cable y plantillas se compran por separado.

Información para pedidos de plantilla Amigo™				
Código del artículo	Número de pedido	Fabricante de banda	Estilo de banda	Tipo de banda
Plantillas				
08592	AMIGO-1000-TMPLT-08592	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			Plano
08596	AMIGO-1000-TMPLT-08596	Gates® Mectrol®	PosiClean®	PC10 PC20
		UBR	1" Purclean	PS2
08597	AMIGO-1000-TMPLT-08597	Gates® Mectrol®	CenterClean®	CC40
		Daisler®	REOcLean®	AT40
08603	AMIGO-1000-TMPLT-08603	Ammeraal	Aeon	CD3BLSS
				Aeon-50
08710	AMIGO-1000-TMPLT-08710	Cog-veyor Systems Inc.	Cog-veyor	UBM
				UWM
				PBH
				PWH
08739	AMIGO-1000-TMPLT-08739	Beltservice Corporation	Magnethane™	PD1
08741	AMIGO-1000-TMPLT-08741			Plana con spikes
08776	AMIGO-1000-TMPLT-08776	Gates® Mectrol®	PosiLace™	PC20
				CC40
08788	AMIGO-1000-TMPLT-08788	Volta	DualDrive™	FC12
				FMW & FMB FHW & FHB
08847	AMIGO-1000-TMPLT-08847	Volta	Hinge Lace	N/A
				Mini DualDrive™
08849	AMIGO-1000-TMPLT-08849	Ammeraal Beltech	Soliflex PRO/ Soliflex PRO mini	FMW & FMB FHW & FHB
				Mini SuperDrive™
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

Accesorios opcionales Amigo™		
	NÚMERO DE PEDIDO	CÓDIGO DEL ARTÍCULO
Herramienta de desbastado	RTBS Rough Top Skiver	03239
Hojas de reemplazo para Amigo	AMIGO-1000-BLADES-5	08587
Cinta de fricción de alta y baja temperatura para las bandas plantas	AMIGO-FRICTIONTAPE-33X25	08604

Distribuidor autorizado:

Av. Jorge Alessandri 11.500 – Edificio 7 • Megacentro San Bernardo
San Bernardo • Santiago, Chile
Teléfono: 56-2-2896-7870 • Correo electrónico: ventaslatam@flexco.com

Visite www.flexco.com para conocer otras ubicaciones y productos de Flexco.

©2021 Flexible Steel Lacing Company. Novitool® es una marca comercial registrada. 09/15/21. Para hacer otro pedido: X3705
Intralox® y ThermoDrive® son marcas comerciales registradas de Lairam L.L.C.

