

Especificaciones rápidas

Aplicaciones

Construcción naval
Fabricación
Equipos pesados
Manufactura

Componentes del sistema

Camisas
Puntas de contacto
Toberas
Difusores
Conectores
Tapas de conectores

Compatible con las

pistolas MIG serie BTB
Pistolas MIG Miller® Serie MDX™-250

Diámetros de alambre

0,023" a 3/32"
(0,6 a 2,4 mm)

Cargue y bloquee para obtener mayor productividad

Elegir un equipo con pocos puntos de falla y mantenimiento simplificado puede reducir la capacitación del soldador y abreviar su lista de solución de problemas.

Los consumibles AccuLock S están diseñados para resolver problemas de longitud de corte de camisa y alimentación de alambre errática. Ambos factores contribuyen de manera común a la solución de problemas, el retrabajo y el tiempo de inactividad de la producción.

Reemplazo de camisa a prueba de errores: con los consumibles AccuLock S, el proceso de reemplazo de camisa ahora es a prueba de errores; como ya no es necesario medir, ¡puede olvidarse del problema de corte incorrecto de camisas!
Para obtener detalles, consulte la página 4.

Alimentación de alambre optimizada: las camisas AccuLock S se bloquean y alinean en forma concéntrica con la punta de contacto y con el conector sin necesidad de sujetadores, lo que garantiza un suministro fluido e ininterrumpido del alambre al charco de soldadura. Esto le ofrece las ventajas de **menos solución de problemas y tiempo de inactividad causados por retornos de llama, enredos del alambre y arco errático, sin contar con que brinda una vida útil 2 a 3 veces más prolongada de la punta de contacto.**



AccuLock™

CAMISA DE BLOQUEO DOBLE



Mantiene la camisa alineada a la perfección desde el conector a la punta de contacto

A PRUEBA DE ERRORES



INSTALACIÓN

Elimina la necesidad de medir la camisa; sencillamente, corte al ras con la parte posterior del conector

PLATAFORMA PARA CONSUMIBLES COMUNES



Las puntas de contacto se pueden utilizar en pistolas MIG robóticas y semi-automáticas



Bernard

Una división de Miller Electric Mfg. LLC
449 West Corning Road
Beecher, Illinois 60401 EE.UU.

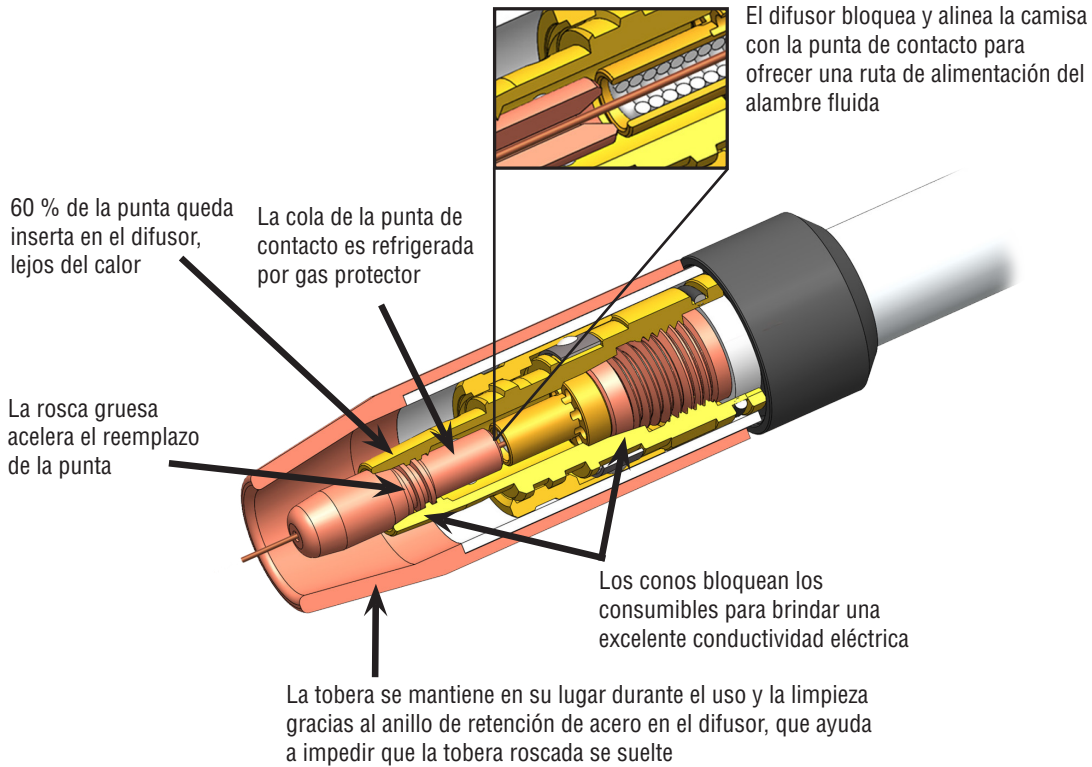
Teléfono: 1-855-MIGWELD (644-9353) (EE. UU. y Canadá únicamente)

+1-519-737-3000 (Internacional)

Fax: 708-946-6726

Para obtener más información visítenos en Tregaskiss.com

Características clave de AccuLock™ S

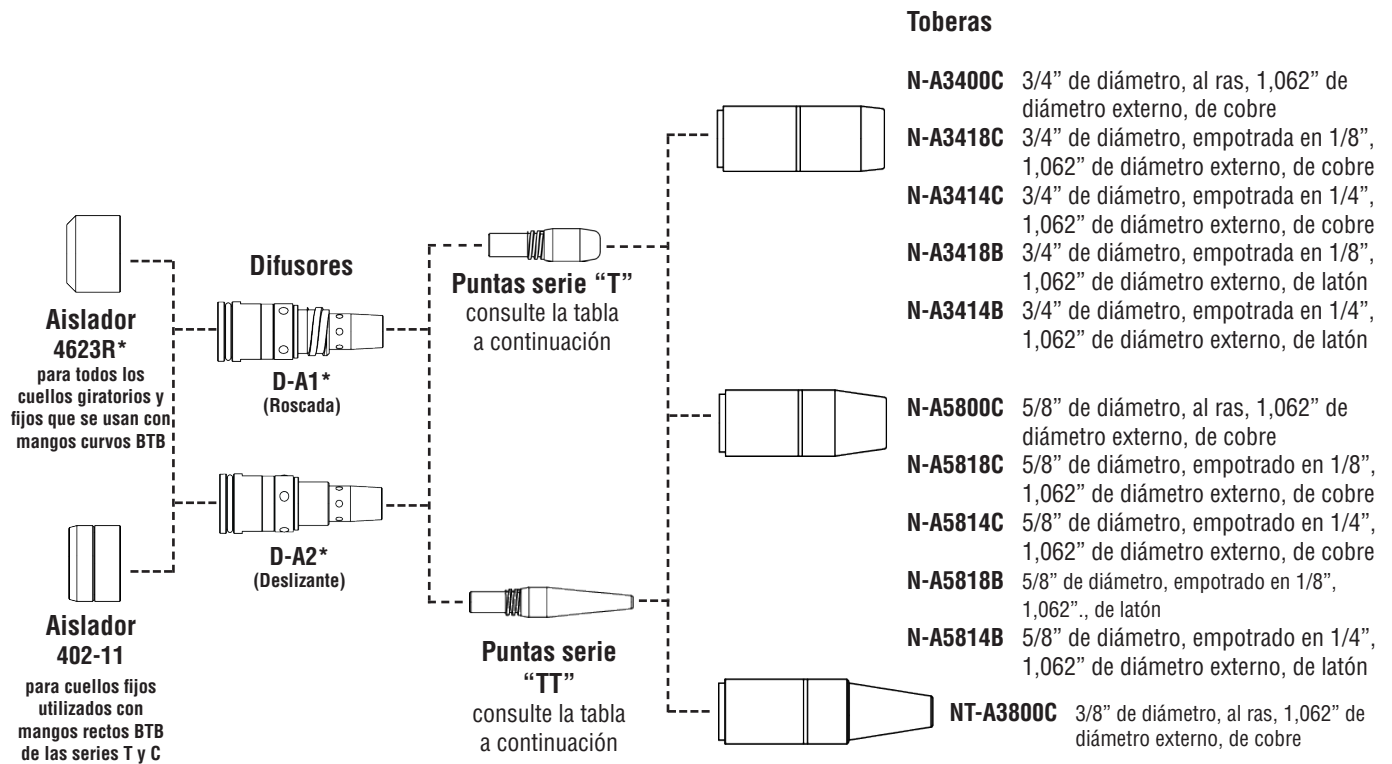


Consumibles AccuLock S

Difusores y toberas AccuLock S pequeños

<p>Aislador 4623R* para todos los cuellos giratorios y fijos que se usan con mangos curvos BTB</p>	<p>Difusores</p> <p>DS-A1* (Roscada)</p>	<p>Puntas serie "T" consulte la tabla en la página 3</p>	<p>Toberas</p> <p>NS-A5800C 5/8" de diámetro, al ras, de cobre</p> <p>NS-A5818C 5/8" de diámetro, empotrada en 1/8", de cobre</p> <p>NS-A5800B 5/8" de diámetro, al ras, de latón</p> <p>NS-A5818B 5/8" de diámetro, empotrada en 1/8", de latón</p>
	<p>DS-A2* (Deslizante)</p>	<p>Puntas serie "TT" consulte la tabla en la página 3</p>	<p>NS-A1200B 1/2" de diámetro, al ras, de latón</p> <p>NS-A1218C 1/2" de diámetro, empotrada en 1/8", de cobre</p> <p>NS-A1218B 1/2" de diámetro, empotrada en 1/8", de latón</p> <p>NST-A3800B 3/8" de diámetro, al ras, de latón</p> <p>NST-A3818B 3/8" de diámetro, empotrado en 1/8", de latón</p> <p>NST-A38XTB 3/8" de diámetro, extensión de 1/8" de latón</p> <p>NST-A1218B 1/2" de diámetro, empotrada en 1/8", de latón</p>

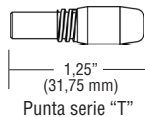
Difusores y toberas AccuLock S grandes



Los difusores y las toberas están disponibles en paquetes de 10 unidades
Los aisladores están disponibles en paquetes de 5 unidades

Puntas de contacto AccuLock

Puntas de contacto serie "T" (0,350" de diámetro externo)

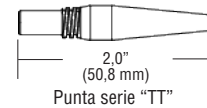


T-A023CH*	0,023"	(0,6 mm)
T-A030CH*	0,030"	(0,8 mm)
T-A035CH*	0,035"	(0,9 mm)
T-A039CH*	0,039"	(1,0 mm)
T-A045CH*	0,045"	(1,2 mm)
T-A052CH*	0,052"	(1,4 mm)
T-A062CH*	1/16"	(1,6 mm)
T-A072CH*	0,072"	(1,8 mm)
T-A078CH*	5/64"	(2,0 mm)
T-A094CH*	3/32"	(2,4 mm)
T-A109CH*	7/64"	(2,8 mm)
T-A125CH*	1/8"	(3,2 mm)

- Apriete a un par de 45 in-lb (5 Nm).
- Las puntas de contacto están disponibles en paquetes de 10 unidades

Existen otras cantidades disponibles; comuníquese con el servicio al cliente para obtener más información

Puntas de contacto serie "TT" (0,350" de diámetro externo)



TT-A023CH*	0,023"	(0,6 mm)
TT-A030CH*	0,030"	(0,8 mm)
TT-A035CH*	0,035"	(0,9 mm)
TT-A039CH*	0,039"	(1,0 mm)
TT-A045CH*	0,045"	(1,2 mm)
TT-A052CH*	0,052"	(1,4 mm)
TT-A062CH*	1/16"	(1,6 mm)

Los consumibles Bernard® AccuLock S y Tregaskiss® AccuLock R comparten una punta de contacto común. Si tiene una combinación de pistolas robóticas y semi-automáticas en su instalación, podrá beneficiarse de los costos menores y el inventario simplificado de una **Common Consumable Platform™**.



Camisas AccuLock S

Diámetro del alambre	Color de la camisa	Longitud del cable			
		10' (3,05 m)	15' (4,57 m)	20' (6,10 m)	25' (7,62 m)
0,023" (0,6 mm) - 0,030" (0,8 mm)	Amarillo	LA1A-10*	LA1A-15*	LA1A-20*	LA1A-25*
0,030" (0,8 mm) - 0,035" (0,9 mm)	Verde	LA2A-10*	LA2A-15*	LA2A-20*	LA2A-25*
0,035" (0,9 mm) - 0,045" (1,2 mm)	Blanco	LAD3A-10*	LAD3A-15*	LAD3A-20*	LAD3A-25*
0,045" (1,2 mm) - 1/16" (1,6 mm)	Rojo	LAD4A-10*	LAD4A-15*	LAD4A-20*	LAD4A-25*
5/64" (2,0 mm) - 3/32" (2,4 mm)	Azul	LA6A-10*	LA6A-15*	LA6A-20*	LA6A-25*



Instalación estándar:

1. Extraiga la tobera, el difusor de gas y la tapa del conector.
2. CARGUE la camisa a través del cuello hasta que el bloqueo de camisa de latón tope en el cuello.
3. Para BLOQUEAR y centrar la camisa, vuelva a instalar el difusor y luego, la tapa del conector. Apriete la tapa del conector a un par de 10 pies-lbs. / 120 pulg-libras (13,5 Nm).



Conector y tapas de conector AccuLock S

	Conector	Tapa de conector	Color de la tapa	Diámetro del alambre compatible
Miller®	2200206	2200170	Negro	0,023" (0,6 mm) - 0,030" (0,8 mm)
		2200171	Azul	0,030" (0,8 mm) - 0,045" (1,2 mm)
		2200203	Naranja	0,045" (1,2 mm) - 3/32" (2,4 mm)
Lincoln®	2200210	2200192	Negro	0,023" (0,6 mm) - 0,030" (0,8 mm)
		2200193	Azul	0,030" (0,8 mm) - 0,045" (1,2 mm)
		2200212	Naranja	0,045" (1,2 mm) - 3/32" (2,4 mm)
Tweco® n°. 4	2200150	2200183	Negro	0,023" (0,6 mm) - 0,030" (0,8 mm)
		2200184	Azul	0,030" (0,8 mm) - 0,045" (1,2 mm)
		2200209	Naranja	0,045" (1,2 mm) - 3/32" (2,4 mm)
Tweco n°. 5	2200156	2200186	Negro	0,023" (0,6 mm) - 0,030" (0,8 mm)
		2200187	Azul	0,030" (0,8 mm) - 0,045" (1,2 mm)
		2200208	Naranja	0,045" (1,2 mm) - 3/32" (2,4 mm)

NOTA IMPORTANTE: Para convertir cualquier Pistola MIG Bernard BTB con un conector Miller, Lincoln, Tweco n°. 4 o Tweco n°. 5, siga las instrucciones de la tabla anterior para identificar el conector y la tapa necesarios para el sistema de consumibles AccuLock S.

Las puntas de contacto AccuLock™, las toberas AccuLock S, los difusores y las camisas son fabricados por Bernard. Bernard®, Miller® y Tregaskiss® son marcas comerciales de Illinois Tool Works, Inc. Otras marcas mencionadas son solo para referencia y son las marcas registradas de sus respectivas empresas. Illinois Tool Works, Inc. no está afiliada con estas otras empresas.

Sujeto a cambios: la información presentada en esta hoja de especificaciones es exacta según nuestros conocimientos al momento de la publicación. Visite Tregaskiss.com para obtener la información más actualizada.

Distribuido por:

