

Spoolmate™ 3035

Pistola de Carrete y Controles

Emitido enero 2010 • Índice No. M/1.5S

Alimentador
de Alambre 

Especifi- caciones rápidas

Aplicaciones Industriales Livianas

Fabricación de aluminio
Fabricación de letreros
Fabricación de remolques
Reparación automotriz y marina

Procesos

MIG (GMAW)
con aluminio y
otros alambres

Peso 9 lbs. (4,1 kgs.) con conjunto de cable

The Power of Blue.® (La Fuerza del Azul)



Spoolmate™ 3035

Esta pistola de carrete, confiable y económica, da **alcance de 20 pies y accesibilidad** con **alimentación suave de soldadura** usando alambre de aluminio.



Control SGA 100

Se requiere para conectar la pistola de carrete Spoolmate con la Millermatic 140 "Auto-Set" o la 180 "Auto-Set." Le permite a usted conectar una pistola Spoolmate a virtualmente cualquier soldadora similar, de Miller u de otra marca. Incluye un cable de potencia de 10 pies (3m) 115 VCA y enchufe, cable de interconexión de 6 pies (1,8m) y manguera de gas de 5 pies (1,5m).

Note: Para las máquinas impulsadas a motor CV como la Miller Bobcat™, use el SGA 100C con el contactor (#043 857).



Control SGA 100C

Un SGA con contactor se requiere para conectar la pistola con carrete Spoolmate a máquinas impulsadas a motor CV como la Miller Bobcat™. Incluye cable de potencia de 10 pies (3m) de 115 VCA y enchufe, cable de interconexión de 6 pies (1,8m) y manguera de gas de 5 pies (1,5m).



Garantía de 90 días, piezas y servicio.



Miller Electric Mfg. Co.

An Illinois Tool Works Company
1635 West Spencer Street
Appleton, WI 54914 USA

Venta de Equipo, EU y Canadá

Teléfono: 866-931-9730
FAX: 800-637-2315
Teléfono Internacional: 920-735-4554
FAX Internacional: 920-735-4125

Portal de Internet

www.MillerWelds.com



Pistola de Carrete

Modelo	Salida Nominal de Soldadura	Capacidad de Diámetro del Alambre	Velocidad de Alimentación	Máx. capacidad de Carrete	Dimensiones	Peso Neto con Conjunto de Cable
Spoolmate 3035	150 A a 60% Ciclo de Trabajo	0,023–0,35 pulg. (0,6–0,9mm) de aluminio, acero y acero inoxidable	115–715 PPM	4 pulg. (102mm)	Al: 11-1/2 pulg. (291mm) An: 2-1/4 pulg. (57mm) L: 8 pulg. (203mm)	9 lbs. (4,1kg)

Control de la Pistola de Carrete

Modelo	Uso	Potencia de Entrada	Dimensiones	Peso Neto
SGA 100	Para la Spoolmate 3035	115 VCA, 50/60Hz	Al: 4-1/4 pulg. (108mm) An: 6-3/8 pulg. (162mm) L: 10-1/2 pulg. (267mm)	9 lbs. (4,1kg)
SGA 100C			Al: 8-1/4 pulg. (210mm) An: 6-3/8 pulg. (162mm) L: 10-1/2 pulg. (267mm)	12 lbs. (5,4kg)

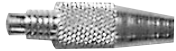
Recomendaciones de Conexión para Spoolmate 3035™

Fuente de Poder	Número de Serie Efectivo	Spoolmate 3035 (150 A, 60% Ciclo de Trabajo) #195 016
Millermatic® 130 XP, 135, 140, 140 Auto-Set™	Todas	Limitado a material de calibre 14 a 1/8 pulg., se requiere SGA 100 #043 856
Millermatic® Challenger 172, 175, 180, 180 Auto-Set™	Todas	Se requiere SGA 100 #043 856
Millermatic® 185	Antes de #KH376829	Se requiere juego de conexión #186 871 y #207 642
	Después de #KH376829	Conexión directa usando el juego de interruptor de vaivén de campo #207 642
Millermatic® 210, 212	Todas	Conexión directa, Gun-On-Demand™
Millermatic® Vintage, 250	Todas	No se recomienda
Millermatic® 250X, 251, 252	Todas	No se recomienda
Millermatic® 350, 350P	Todas	No se recomienda
Millermatic® DVI™	Todas	Conexión directa usando el juego de interruptor de vaivén de campo #207 642
Millermatic® DVI ₂ ™	Todas	Conexión directa usando el juego de receptáculo válvula/gatillo #300 338

Consumibles y Accesorios Genuinos para la Miller Spoolmate (Ordene de Miller Service Parts.)

Note: Se embarca la pistola Spoolmate 3035 con (3) tubos de contacto 0,030 pulg. y (3) 0,035.

Consumibles para Spoolmate 3035



Tubos de contacto (5 por paquete)

#199 730 Para alambre 0,023 pulg. (0,6mm).

#186 419 Para alambre 0,030 pulg. (0,8mm).

#186 406 Para alambre 0,035 pulg. (0,9mm).



Boquilla #186 405



Rodillos de Alimentación (1)

#199 731 Para alambre 0,023 pulg. (0,6mm).

#186 413 Para alambre 0,030/0,035 pulg. (0,8/0,9mm).



Rodillo de Impulso (1)

#199 732 Para alambre 0,023 pulg. (0,6mm).

#186 414 Para alambre 0,030/0,035 pulg. (0,8/0,9mm).

Accesorios

Cable de extensión de 25 pies #194 996



Barril de Servicio Pesado Spoolmate 3035 #195 375

Ideal para aplicaciones más exigentes. Tasado a 200 A, 60% ciclo de trabajo.

Consumibles para el Barril de Servicio Pesado/Spoolmate 3545



Tubos de contacto (5 por paquete)

#199 387 Para alambre 0,030 pulg. (0,8mm).

#199 388 Para alambre 0,035 pulg. (0,9mm).

#199 389 Para alambre 0,047 pulg. (1,2mm).



Boquilla #199 386



Rodillos de Alimentación (1)

#186 413 Para alambre 0,030/0,035 pulg. (0,8/0,9mm).

#199 396 Para alambre 0,047 pulg. (1,2mm).



Rodillo de Impulso (1)

#186 414 Para alambre 0,030/0,035 pulg. (0,8/0,9mm).

#199 397 Para alambre 0,047 pulg. (1,2mm).

Instalaciones Típicas

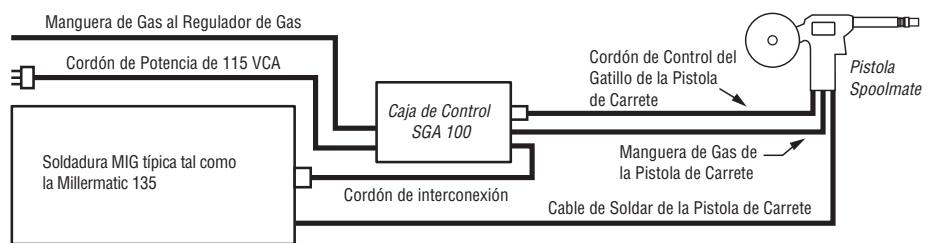
Pistolas Spoolmate a Soldadora que Requiere un Adaptador para Pistola de Carrete SGA

Note: Refiérase al Manual del Dueño SGA para instrucciones completas de instalación.

Para la Millermatic 140 Auto-Set, combine un Spoolmate 3035 con SGA 100 para soldar aluminio de calibre 14 a 1/8 pulg.

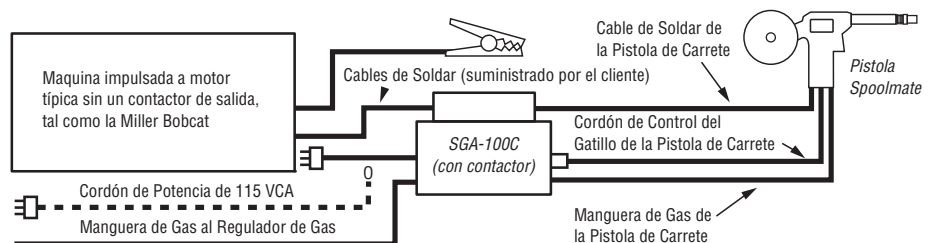
Para Millermatic 180 Auto-Set, combine un Spoolmate 3035 con SGA 100 para soldar aluminio de calibre 14 a 1/4 pulg.

Para soldar aluminio con fuentes de poder comparables competitivas, se puede usar también la Spoolmate con una de las unidades SGA.



SGA 100C es necesaria cuando se conecte el Spoolmate con unidades impulsadas a motor CV. El espesor dependerá en la unidad impulsada a motor.

Para soldar aluminio con fuentes de poder comparables competitivas, se puede usar también la Spoolmate con una de las unidades SGA.



Información para ordenar

Equipo	No. de catálogo	Descripción	Cant.	Precio
Pistola de carrete Spoolmate™ 3035	#195 016	Incluye cable 20 pies (6m)		
Controles Spoolmate				
SGA 100	#043 856	Para Spoolmate 3035		
SGA 100C	#043 857	Para Spoolmate 3035		
Consumibles y Accesorios para la Spoolmate				
Consumibles		Vea página 3		
Barril de Servicio Pesado Spoolmate 3035	#195 375	Tasado a 200 A, 60% ciclo de trabajo		

Fecha:

Precio total cotizado:



Distribuido por: