

ST-24wD

Edición Marzo 2020 • Index N° WFM/41.1 ES

Alimentador de Alambre



Resumen de Características

Aplicaciones Industriales

Fabricación general
Fabricantes de remolques
Astilleros
Fabricación

Procesos

MIG (GMAW)
Flux-cored (FCAW)
Metal-cored (MCAW)

Alimentación

24 VAC, 4 A, 50/60 Hz

Velocidad de Alambre

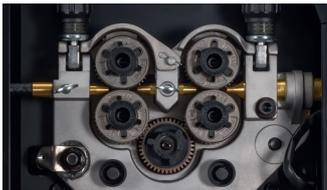
1.3 - 20 m/min

Diámetro de hilo admitido

0.6 - 1.6 mm

Peso Neto

16.6 kg



Sistema industrial de aluminio fundido, con cuatro rodillos motrices y motor para trabajo pesado. Proporciona una alimentación excepcional, fiabilidad y un rango de velocidad de hilo de 1.3 – 20 metros por minuto.

Sistema de cambio rápido de rodillos reversibles de doble ranura, sin necesidad de herramientas. Rodillos de gran diámetro (43 mm) que proporcionan un arrastre de hilo suave y preciso, con una larga e ininterrumpida durabilidad.



Velocidad Inicial y Retroquema ajustables, que permiten al usuario ajustar un inicio y parada de arco óptimos, reduciendo los enganches del hilo, fognazos o retroquema excesiva.



El cubrebobina es opcional y se pide separadamente

Compatible con las siguientes fuentes de poder:

- XMT® 350 / 450 cc/cv
- XMT® 350 / 450 MPa (arco pulsado no sinérgico)
- XPS 350 / 450
- Dimension™ 650
- Motosoldadora: Big Blue®

La función de avance de hilo sin soldar permite al operario rellenar la antorcha de hilo, sin tener tensión de soldadura a la salida.

Ajuste de Voltios y Velocidad de Hilo para un control fácil y preciso de los parámetros de soldadura.

Display digital doble que muestra de manera clara las lecturas precisas del voltaje del arco de soldadura, así como de la velocidad de hilo y/o amperaje. Se puede configurar para que mantenga la última lectura.

Función de gatillo 2T/4T con enclavamiento. Permite al operario soldar durante períodos prolongados sin necesidad de mantener presionado el gatillo de la antorcha.

Purga de gas de serie.

Conectores rápidos para el líquido de refrigeración, que facilitan la conexión de antorchas refrigeradas por líquido, no se necesitan herramientas.

Características Opcionales

- Cubrebobinas
- Gancho de elevación



Tres años de garantía, repuestos y mano de obra.



International Headquarters Miller Electric Mfg. LLC

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

MillerWelds.com

ITW Welding Products BV

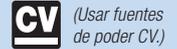
Edisonstraat 10
P.O. Box 1551
NL-3261 LD Oud-Beijerland
The Netherlands

Tel.: +31 186 641 444
info@itw-welding.com
ITWwelding.com

ITW Welding Products Spain

C/ Alemania
6 Bajo Dcha
ES-46010 Valencia Spain
Tel.: +34 963 93 53 98
info@itw-welding.es

Especificaciones



Alimentación	Clase de Protección	Velocidad de hilo	Diámetro de hilo admisible	Tamaño bobina de hilo	Dimensiones	Peso neto
24 VAC, 4 A, 50/60 Hz	IP23	1.3 – 20 m/min	0.6 – 1.6 mm	200 / 300 mm 50 mm hub	Al: 279 mm An: 273 mm Pr: 597 mm	16.6 kg

Rodillos y Guías hilo

Los kits de rodillos incluyen cuatro rodillos y las guías de hilo necesarias.

Diámetro de hilo	Kit ranura V	Kit moleteado V	Sólo rodillo V	Guías hilo		Kit ranura U	Kit dentado U	Guías de hilo de Nylon	
				Entrada	Intermedia			Entrada	Intermedia
0.6 mm	087132	—	—	056192	056206	—	—	—	—
0.8 mm	046780	—	—	056192	056206	—	—	—	—
0.8 / 1.0 mm	—	—	203526	056193	056207	—	—	—	—
0.9 mm	046781	046792	—	056193	056207	044750	—	058854	058853
1.0 mm	191917	—	—	056193	056207	—	—	—	—
1.0 / 1.2 mm*	—	—	189285*	056193*	056207*	—	—	—	—
1.2 mm	046782	046793	—	056193	056207	046785	083319	058854	058853
1.3 / 1.4 mm	046783	046794	—	056195	056209	046786	083320	058836	058837
1.6 mm	046784	046795	—	056195	056209	046787	046800	058836	058837

*Suministrado en modelos ST-24wD.

Selección de rodillos según las siguientes recomendaciones de uso:

- Ranura en V para hilos duros.
- Ranura en V moleteada para hilos tubulares duros.
- Ranura en U para hilos blandos y tubulares blandos.
- Ranura en U dentada para hilos extremadamente blandos (normalmente hilos de recargue).

Información para realizar pedidos

Componente	Stock No.	Descripción	Cantidad	Precio
ST-24wD	059007024			
Accesorios				
Gancho de elevación	058435	Para colgar el alimentador sobre el área de trabajo		
Cubrebobinas	956007001			
Soprote giratorio	146236			
Adaptador de bobina	95160000	Para bobinas K 300		
Kit de ruedas	028041046			
Manguera de interconexión, líquido	058019260 058019261 058019262 058019263 058019264	2.5 m 5 m 10 m 15 m 20 m		
Manguera de interconexión, aire	058019265 058019266 058019267 058019268 058019269	2.5 m 5 m 10 m 15 m 20 m		

Fecha:

Precio Total Ofertado:

Miller recommends **Elga** consumables

Distribuido por:

