

# PISTOLAS MIG

**WELD500.**

**arc**  
TORCHHOLOGY  
INTELLIGENT TORCH SOLUTIONS

MAKE WORK  
LIFE EASIER

## Pistolas para proceso MIG (GMAW) enfriadas por aire ARC TORCHHOLOGY

No estamos satisfechos simplemente con cumplir las normas de la industria. Queremos reescribir las reglas. Queremos revolucionar el diseño de las pistolas de soldar, utilizar tecnologías de vanguardia y ofrecer los mejores resultados posibles para el soldador.

La serie Arc Torchology ha sido diseñada para funcionar mejor y durar más, con productividad durante todo el día como estándar.

Para producir herramientas manuales que alcancen el máximo rendimiento, durabilidad y funcionalidad, hay que sentir pasión por lo que se hace.

En Arc Torchology, el departamento de investigación y desarrollo es el corazón de nuestra empresa. Cada componente se concibe, desarrolla, fabrica y prueba internamente.

Nuestras actividades de desarrollo y prueba están repletas de tecnologías de vanguardia, muchas de las cuales han sido desarrolladas específicamente por nosotros para satisfacer las estrictas demandas que imponemos a nuestras soluciones de diseño.

Estas soluciones especializadas y a la medida nos permiten desarrollar productos que superan los requisitos de los estándares de la industria, inventando productos cada vez más beneficiosos que brindan los máximos resultados para el soldador.

*Pasión por la tecnología y la innovación*



## DESTACANDO NUEVAS TECNOLOGÍAS



# PISTOLAS MIG



MAKE WORK LIFE EASIER

**Revestimiento de Protección**  
Cuellos Resistentes a Daños

**¡Dura 5 veces más!**

**¡Dura 6 veces más!**

**¡Dura 3 veces más!**

**Mango Ergonómico**  
Reducción de la tensión en la articulación de la muñeca

**Difusor**

- Cobre de alta conductividad para altos amperajes
- Opciones en latón para servicios de menor amperaje/ciclo de trabajo

**Puntas de Contacto**

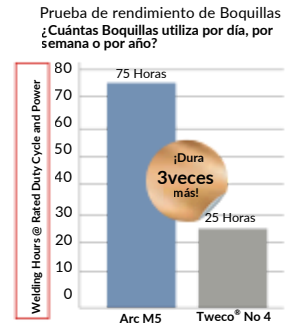
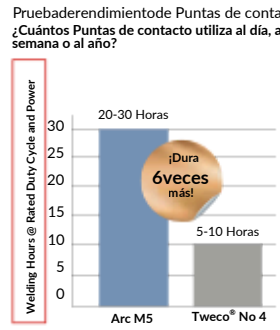
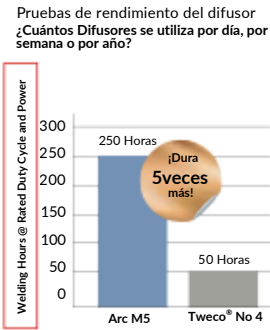
CuCrZr para aplicaciones que requieren bastante deposición o pulsado

**Boquillas**

Boquilla de 2 piezas permite reemplazar la parte delantera que se ha desgastado, en lugar de cambiar toda la boquilla

Siente la potencia sin tanto peso

**Gatillo con Microinterruptor**



© Todas las marcas registradas son propiedad de sus respectivos dueños y su uso es sólo para referencias cruzadas.

Resultados: reducción en tiempo parado. Mejoras en productividad. Reducción de costos.

**Liner de Acero**  
Recomendado para: Fe, Fe-MC/FC, aplicaciones ligeras y medianas

**Liner Al-combi**  
Recomendado para: Aluminio. Puede ser usado para alambres tubulares o para tubulares de acero inoxidable metal-core.

**Combi liner para alambres suaves con sistema de mordaza deslizante y de cierre con junta de gas integrado**

**Opciones de Liner**

- Liners de acero para microalambre, alambre tubular y para tubular de acero inoxidable metal-core
- Combi-liners para alambres de aluminio, tubular y tubular de acero inoxidable metal-core

**Supersoft - 20 oC**  
Cables de Poder Premium  
Perfectos para trabajos en condiciones extremas bajo cero

40% más ligeros y más flexibles

**Cordones limpios y brillantes**

M5, 200A Pulsado 25V, soldar en posición Horizontal

Superficie limpia y brillante

Tweco® No 4, 200A Pulsado 25V, soldar en posición Horizontal

Ligera contaminación en el superficie del cordón de soldadura

**Mejor calidad de soldadura gracias a una mejor alimentación de alambre y protección del gas**

© Todas las marcas registradas son propiedad de sus respectivos dueños y su uso es sólo para referencias cruzadas.

**Tecnología SIC**  
Gire la boquilla y las salpicaduras se caerán. Las salpicaduras creadas por el arco se mantienen dentro de una cámara única que recoge los residuos de metal fundido.

**Tecnología OSW**  
Las soluciones de diseño técnico han dado como resultado una entrega más eficiente del metal de aporte desde la máquina a la cabeza de la pistola.



Compra en:  
<https://soldaexpress.mx>

+52 33 1604 5032  
atencion@soldaexpress.mx

# PISTOLAS MIG



MAKE WORK LIFE EASIER

## PISTOLAS ENFRIADAS POR AIRE SERIE M3

Fabricado para ofrecer potencia, rendimiento y durabilidad

### Números de parte

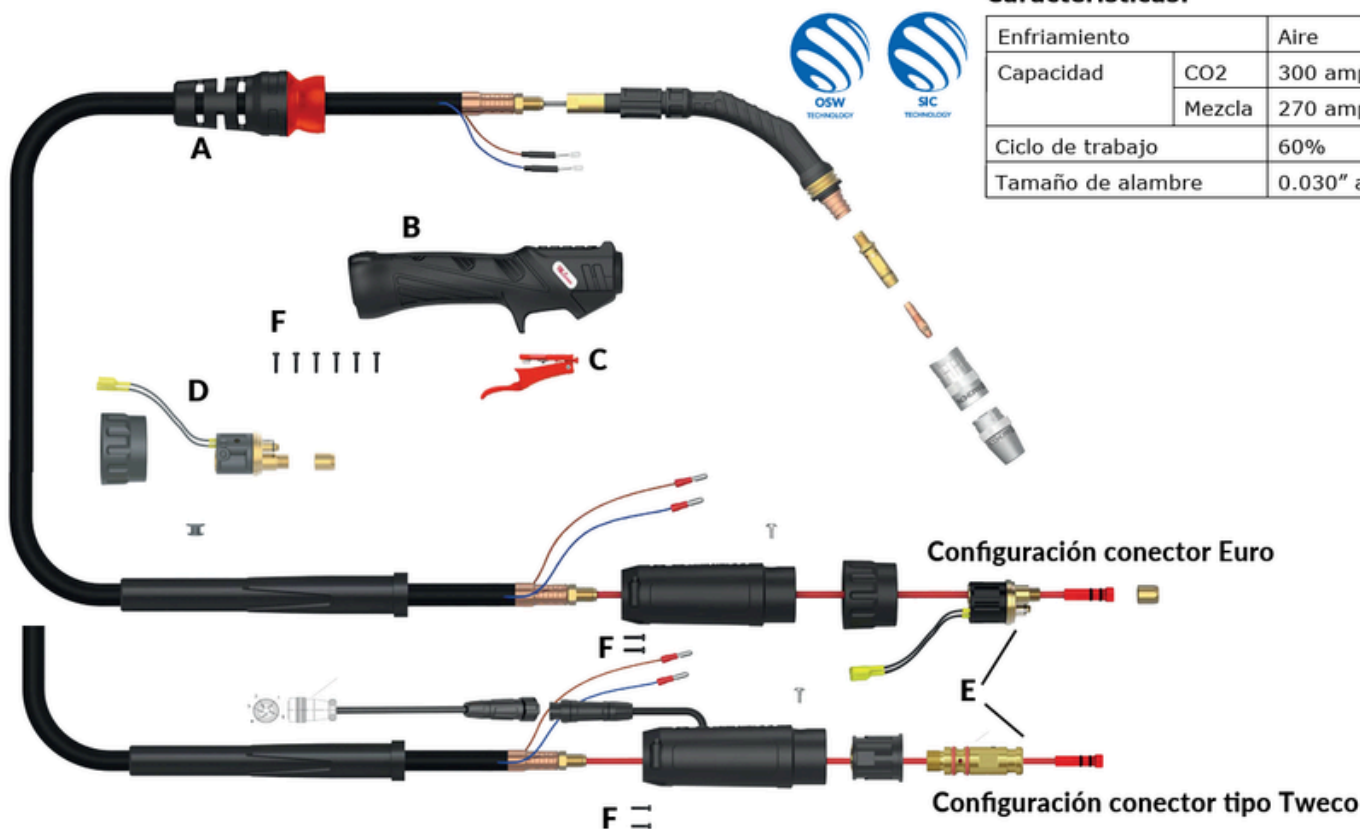
WLD\*WM-AM3-MT2-3M-AD-E  
 WLD\*WM-AM3-MT2-5M-AD-E  
 WLD\*WM-AM3-MT2-3M-AD-M  
 WLD\*WM-AM3-MT2-5M-AD-M  
 WLD\*WM-AM3-MT2-3M-LPW5P  
 WLD\*WM-AM3-MT2-5M-LPW5P  
 WLD\*WM-AM3-MT2-3M-LPW  
 WLD\*WM-AM3-MT2-5M-LPW  
 WLD\*WM-AM3-AL-3M-LPW5P

### Descripción

PISTOLA ARC M3 300 AMPS, 10' FT, CON CONECTOR TIPO EURO  
 PISTOLA ARC M3 300 AMPS, 15' FT, CON CONECTOR TIPO EURO  
 PISTOLA ARC M3 300 AMPS, 10' FT, CON CONECTOR TIPO MILLER®  
 PISTOLA ARC M3 300 AMPS, 15' FT, CON CONECTOR TIPO MILLER®  
 PISTOLA ARC M3 300 AMPS, 10' FT, CON CONECTOR TIPO TWECO®, AMPHENOL 5 PINES  
 PISTOLA ARC M3 300 AMPS, 15' FT, CON CONECTOR TIPO TWECO®, AMPHENOL 5 PINES  
 PISTOLA ARC M3 300 AMPS, 10' FT, CON CONECTOR TIPO TWECO®, AMPHENOL MILLER®  
 PISTOLA ARC M3 300 AMPS, 15' FT, CON CONECTOR TIPO TWECO®, AMPHENOL MILLER®  
 PISTOLA ARC M3 300 AMPS ALUMINIO, 10' FT, CON CONECTOR TIPO TWECO®, AMPHENOL 5 PINES

### Características:

Enfriamiento	Aire	
Capacidad	CO2	300 amps
	Mezcla	270 amps
Ciclo de trabajo	60%	
Tamaño de alambre	0.030" a 0.045"	



### Descripción de partes de repuesto

Letra	Número de parte	Descripción
A	WLD*WM-AM1514-R	SOPORTE DE CABLE PARA PISTOLAS ARC M1-M4
B	WLD*WM-AM2514	MANGO PARA PISTOLAS ARC M1-M4
C	WLD*WM-AM2516-R	GATILLO MICROSWITCH PARA PISTOLAS ARC (NO MOSTRADO)
C	WLD*WM-AM2516L-R	GATILLO MICROSWITCH EXTENDIDO PARA PISTOLAS ARC
D	WLD*WM-AM1528SK-Q	KIT DE CONECTOR QUICK FIT EURO PARA PISTOLAS ARC M3
E	WLD*WM-AM1535-30	LINER .023"-.035" 10' FT PARA PISTOLAS ARC M1-M4
E	WLD*WM-AM1535-50	LINER .023"-.035" 15' FT PARA PISTOLAS ARC M1-M4
E	WLD*WM-AM2524-30	LINER .035"-.045" 10' FT PARA PISTOLAS ARC M1-M4
E	WLD*WM-AM2524-50	LINER .035"-.045" 15' FT PARA PISTOLAS ARC M1-M4
E	WLD*WM-AM1564-30	COMBI-LINER POLYAMIDE .030"-3/64" 10' FT PARA PISTOLAS ARC M1-M4
E	WLD*WM-AM1564-50	COMBI-LINER POLYAMIDE .030"-3/64" 15' FT PARA PISTOLAS ARC M1-M4
F	WLD*WM-AMSP1-1	KIT DE TORNILLOS PARA MANGO PARA PISTOLAS ARC

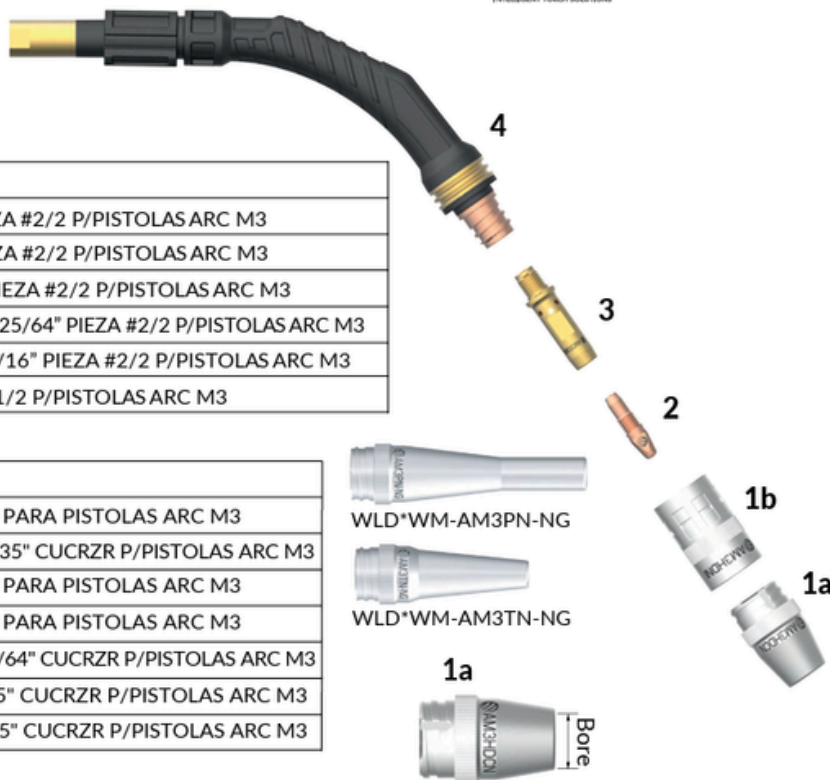


# PISTOLAS MIG



MAKE WORK LIFE EASIER

## Detalle de consumibles



### 1 Boquillas

Número de parte	Descripción
<b>1a</b> WLD*WM-AM3HDTN	BOQUILLA TAPERED HD 1/2" PIEZA #2/2 P/PISTOLAS ARC M3
WLD*WM-AM3HDCN	BOQUILLA CÓNICA HD 9/16" PIEZA #2/2 P/PISTOLAS ARC M3
WLD*WM-AM3HDCYN	BOQUILLA CILÍNDRICA HD 3/4" PIEZA #2/2 P/PISTOLAS ARC M3
WLD*WM-AM3PN-NG	BOQUILLA ANGOSTA P/TUBERÍA 25/64" PIEZA #2/2 P/PISTOLAS ARC M3
WLD*WM-AM3TN-NG	BOQUILLA ANGOSTA TAPERED 5/16" PIEZA #2/2 P/PISTOLAS ARC M3
<b>1b</b> WLD*WM-AM3HDNI	BOQUILLA AISLANTE HD PIEZA #1/2 P/PISTOLAS ARC M3

### 2 Puntas de Contacto

Número de parte	Descripción
WLD*WM-AM5CT09	PUNTA DE CONTACTO .035" CUCRZR PARA PISTOLAS ARC M3
WLD*WM-AM5CT09A	PUNTA DE CONTACTO P/ALUMINIO .035" CUCRZR P/PISTOLAS ARC M3
WLD*WM-AM5CT10	PUNTA DE CONTACTO .040" CUCRZR PARA PISTOLAS ARC M3
WLD*WM-AM5CT12	PUNTA DE CONTACTO .045" CUCRZR PARA PISTOLAS ARC M3
WLD*WM-AM5CT12A	PUNTA DE CONTACTO P/ALUMINIO 3/64" CUCRZR P/PISTOLAS ARC M3
WLD*WM-AM5CT12T	PUNTA DE CONTACTO ANGOSTA .045" CUCRZR P/PISTOLAS ARC M3
WLD*WM-AM5CT12L	PUNTA DE CONTACTO P/TUBERÍA .045" CUCRZR P/PISTOLAS ARC M3



### 3 Difusores

Número de parte	Descripción
WLD*WM-AM3TAC	DIFUSOR HD DE CUCRZR PARA PISTOLAS ARC M3

### 4 Cuellos

Número de parte	Descripción
WLD*WM-AM3001	CUELLO PARA PISTOLAS ARC M3

	Bore	Esesor
AM3HDTN - Tapered	12mm	3mm
AM3HDCN - Cónica	14mm	3mm
AM3HDCYN - Cilíndrica	19mm	3mm
AM3PN-NG - Angosta Tubería	10mm	2mm
AM3TN-NG - Angosta Tapered	8mm	2mm

### 5 Kit para Liners

Número de parte	Descripción
WLD*WM-AMCLST-KITS	KIT PARA COMBI-LINER PARA ALUMINIO PARA PISTOLAS ARC M3-M6



### Kit de conexión a alimentador

Número de parte	Descripción
<b>6</b> WLD*WM-AM-ECEAM1528K-Q	KIT DE CONECTOR QUICK FIT TIPO MILLER® PARA PISTOLAS ARC
<b>7</b> WLD*WM-AM-ECEAT1528K-QHL	KIT DE CONECTOR QUICK FIT TIPO TWECO®, AMPHENOL 5 PINES
<b>8</b> WLD*WM-AM-ECEAB1528K-Q	KIT DE CONECTOR TIPO LINCOLN® LPB, TWECO® #1-4 POWER PIN, SWITCH
<b>9</b> WLD*WM-AM-ECEAL1528K-Q	KIT DE CONECTOR TIPO LINCOLN® POWER PIN, GAS TUBE, QUICK FIT
<b>10</b> WLD*WM-AM-ECEAW1528K-Q	KIT DE CONECTOR QUICK FIT TIPO TWECO®, MILLER AMPHENOL LPW

