

# POWER MIG® 262P

## SOLDADORA DE MIG PULSADO



Se muestra:  
POWER MIG 262P K5378-1

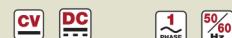
### LO ÚLTIMO EN MÁQUINAS DE MIG PULSADO

Desarrollada como la máquina de soldadura ideal para MIG pulsado, la POWER MIG 262P incluye modos de soldadura específicos para aplicaciones MIG y Alambre tubular [MIG, MIG pulsado, Alambre tubular], brindando el rendimiento de arco superior y la confiabilidad que se espera de la familia POWER MIG en un paquete rentable y centrado en aplicaciones.

Equipada con tecnología de vanguardia como Ready.Set.Weld®, ArcFX® y Weld Set Memory, la POWER MIG 262P pone el control preciso de la máquina a su alcance. Navegue sin esfuerzo a través de sus funciones con la intuitiva pantalla LCD de 7 pulgadas, lo que garantiza un funcionamiento perfecto y un control del operador incomparable.

**Procesos »**  
MIG, MIG Pulsado, Alambre tubular  
**Aplicaciones »**  
Fabricación de metales, Mantenimiento y reparación, Carrocería, Industria ligera

**Salida »** **Entrada »**



1 PHASE  
50/60 Hz

**Número de producto »**  
POWER MIG 262P  
K5378-1

# CARACTERÍSTICAS

- Pantalla a color de 7 pulgadas** - Mejora la comunicación entre el operador y la máquina.
- Proceso de Pulso de Aluminio** - Suelda aluminio de las series 4XXX y 5XXX para una soldadura de calidad superior.
- Capacidades CV** - MIG, MIG pulsado y Alambre tubular.
- Control sinérgico** - Establezca procedimientos de soldadura con un solo control.
- Alimentador de alambre MAXTRAC® resistente de uso industrial** - Permite una velocidad de alimentación de alambre constante y soldaduras consistentes.
- Salida máxima de 300 amperios** - Perfecto para fabricación general, industria ligera, mantenimiento y reparación.
- Recuperación de memoria** - Guarde y acceda fácilmente a las memorias con la interfaz de usuario recientemente mejorada.

## CONTROLES CLAVE

1. Mango frontal ergonómico Aditamento para enrollar el cable y soporte para pistola lo cual permite una estación de trabajo organizada
2. Dos tomas de corriente frontales de 115 V
3. Portaherramientas lateral
4. Interfaz de usuario de 7 pulgadas
5. Conexión de pistola en ángulo para mejorar la alimentación



## INTERFAZ DE USUARIO INNOVADORA

1. Barra de herramientas de configuración actual
2. Velocidad de alimentación de alambre / memorias
3. Voltaje / Perilla de selección
4. Botón Inicio / Selección de proceso



## OPCIONES AVANZADAS



**Run-In:** Ajusta la velocidad inicial de alimentación del alambre para un inicio suave del arco.



**Espesos:** Ajusta el espesor, la visualización está a escala.



**Postflujo:** Permite seleccionar un tiempo para que el gas de protección continúe fluyendo después de soltar el gatillo y apagar la corriente de salida.



**Control de arco:** Ajusta el enfoque o la forma del arco y el tamaño del cordón de soldadura resultante.



**Temporizador de punto:** Ajusta el tiempo del arco para soldaduras para punteo o soldaduras por puntos.



**Gatillo:** Elige entre 2 y 4 pasos.



**Start:** Esta máquina ofrece la opción de configurar un procedimiento de inicio para comenzar la soldadura y, desde allí, pasar a una rampa por un tiempo específico al procedimiento de soldadura.



**Guardar:** Guarde la configuración.



**Tiempo del crater:** Capacidad para establecer un punto final para WFS y voltaje que se alcanzará durante un periodo de tiempo específico.



**Arranque en caliente:** Aumenta el amperaje sólo para iniciar el arco.



**Inductancia:** Al aumentar el control resulta en un arco más preciso mientras que disminuyendo el control un arco más suave.

## RENDIMIENTO DEL ARCO

### MIG Pulsado

Aproveche el rendimiento superior del arco con un modo de soldadura MIG pulsada optimizado, ideal para soldadura de acero, acero inoxidable y aluminio.

### Ventajas del MIG Pulsado

- Mejora el control del charco con un arco más estable
- Versátil para soldadura fuera de posición
- Reduce las salpicaduras
- Reduce el aporte de calor para una menor distorsión



## CONTROL DE MÁQUINAS DE VANGUARDIA

Con la POWER MIG 262P configurar y marcar los ajustes perfectos es lo más sencillo posible con un intuitivo display de 7 pulgadas y funciones avanzadas como:

### READY.SET.WELD®

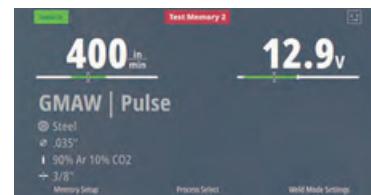
Establece fácilmente la configuración ideal de la máquina con una puesta a punto guiada basada en su aplicación.

### Tecnología ArcFX®

Ajuste sus configuraciones con visualización de arco patentada que proporciona información gráfica instantánea sobre cómo la velocidad y el voltaje de alimentación del alambre afectan su soldadura.

### Preajustes de memoria

Guarde y recupere fácilmente hasta 20 memorias de soldadura para acceder rápidamente a sus configuraciones favoritas.



POWER MIG 262P - Pantalla de inicio con configuración guiada



ArcFX ayuda a visualizar el resultado de la soldadura según la configuración

## PISTOLA DE SOLDADURA MAGNUM PRO 250L

El diseño del mango sobremoldeado ofrece beneficios clave para el operador:

- Mayor comodidad
- Agarre mejorado
- Reducción de la fatiga de las manos
- Control mejorado



## CONSUMIBLES MAGNUM PRO

Los duraderos consumibles Magnum PRO de Lincoln Electric están diseñados teniendo en cuenta el rendimiento del arco de soldadura. El uso de consumibles Magnum PRO resulta en más tiempo soldadura y menos pérdida de tiempo.

### Tecnología Copper Plus

Con un diámetro mayor para dispersar el calor y mantener las puntas más frías.



### Fácil de limpiar

El niquelado evita que las salpicaduras se peguen a la boquilla

### Fácil de desenroscar

Con hilos gruesos que evitan el atasque.

### Roscas Anti-Seize

Para evitar que las puntas de contacto se derritan, se fusionen y se atasquen en el difusor.

## ACCESORIOS

### PUNTAS DE CONTACTO Y LINERS

Diámetro de alambre - Pulg. (mm)	Descripción	Número de producto
<b>PARA ACERO / ACERO INOXIDABLE / BRONCE AL SILICO</b>		
0.045 (1.2)	Puntas de contacto cónicas de 350A (10 pzas.)	KP2744-045T
0.035 (0.9)	Puntas de contacto cónicas de 350A (10 pzas.)	KP2744-035T
0.030 (0.8)	Puntas de contacto cónicas de 350A (10 pzas.)	KP2744-030T
0.025 (0.6)	Puntas de contacto cónicas de 350A (10 pzas.)	KP2744-025T
0.035 - 0.045 (0.9 - 1.2)	Magnum PRO Curve™ 15' Liner Solid Wire (1 pza.)	KP44-3545-15



Se muestra:  
KP2744-045T, Punta de contacto cónica

### PARA ALUMINIO

0.035 (0.9)	Puntas de contacto de aluminio de 350A (10 pzas.)	KP2744-035AT
3/64 (1.2)	Puntas de contacto de aluminio de 350A (10 pzas.)	KP2744-364AT
3/64 (1.2)	Puntas de contacto de aluminio Series 5XXX de 350A (10 pzas.)	KP2744-364A5356
0.030 - 1/16 (0.8 - 1.6)	Conduit liner de 25 pies (7.6m) para pistola Magnum PRO Al Push-Pull (1 pza.)	KP3991-25
1/16 (1.6)	Liner Goosneck jump para Magnum PRO Al (5 pzas.) Liner Goosneck jump	KP3376-1
0.035 - 3/64 (0.9 - 1.2)	para Magnum PRO Al (5 pzas.)	KP3376-3



Se muestra:  
KP3376-1, Magnum PRO Liner

### BOQUILLAS Y DIFUSORES

Diámetro de boquilla - Pulg. (mm)	Descripción	Número de producto
<b>350A</b>		
0.375 (9.5)	Boquilla rosada con punta al ras	KP2742-1-38F
0.5 (12.7)	Boquilla rosada con punta al ras	KP2742-1-50F
0.375 (9.5)	Boquilla rosada con punta retráida	KP2742-1-38R
0.5 (12.7)	Boquilla rosada con punta retráida	KP2742-1-50R
-	Boquilla de acero rosada	KP2746-1



Se muestra:  
KP2742-1-38F, Boquilla de rosca



Se muestra:  
KP2746-1, Difusor de rosca de acero

Para obtener más opciones, consulte el manual de instrucciones de Magnum PRO.

### KITS DE RODILLOS IMPULSORES

Tipo de alambre	Diámetro de alambre - Pulg. (mm)	Número de producto
Sólido	0.023 - 0.030 (0.6 - 0.8) 0.035 (0.9) 0.035 / 0.045 Combinación 0.040 (1.0) 0.045 (1.2)	KP1696-030S KP1696- 035S KP1696-1 KP1696-2 KP1696-045S
Con núcleo (alambres tubulares)	0.035 (0.9) 0.045 (1.2)	KP1697-035C KP1697-045C
Aluminio	0.035 (0.9) 3/64 (1.2)	KP1695-035A KP1695-3/64A



Se muestra:  
KP1697-035C, Kit de rodillo para alambres tubulares

## ACCESORIOS RECOMENDADOS

### OPCIONES GENERALES

#### Cubierta de lona



Protege su soldadora POWER MIG cuando no esté en uso. Fabricado con lona roja que es ignífuga, resistente a la humedad y repelente al agua. Se adapta a cualquier máquina POWER MIG con o sin cilindro de gas en el portacilindros. No le quedará si el portacarretes está conectado a la máquina.

Ordene K3675-1



#### Carro de doble cilindro

Permite el montaje lado a lado de dos cilindros de gas de tamaño completo con fácil carga. Compatible con Power MIG 260 y 360MP. Ordene K3676-1



#### Kit de accesorios

Kit completo para soldadura con electrodo revestido. Incluye cable de electrodo de 30 pies (9.1 m), cable de trabajo de 25 pies (7.6 m), careta, pinza de trabajo y portaelectrodos. Ordene K875 para 150 amps Ordene K704 para 400 amps

### OPCIONES DE ALIMENTADOR DE ALAMBRE

#### Adaptador Fast-Mate™

Permite que las pistolas con un extremo posterior tipo Fast-Mate™ se conecten a una soldadora POWER MIG®. Ordene K489-8



#### Magnum PRO 250LX™ Spool Gun

280 amperios, ciclo de trabajo del 60%. Alimenta alambre de aluminio de 0.025 a 3/64 pulg. (0.6 a 1.2 mm) de diámetro en carretes de 2 lb. (0.9 kg). Con control remoto de velocidad de alimentación de alambre. Cable de 25 pies (7.6 m). Ordene K3570-2



#### Regulador uijómetro Harris® para aluminio

355-2CD 100-580

Ordene 3100546

#### S soporte para pistola de carrete

Permite guardar de forma ordenada el cable de la pistola de carrete y la manguera de gas en la POWER MIG®.

Ordene K3667-1



#### Magnum PRO AL Pistolas de empuje y tracción con conducto jo

Las nuevas y mejoradas pistolas de empuje y tracción con conducto jo Magnum PRO AL cuentan con un quiebre soldadura de aluminio suave y de proporción adecuada. Las capacidades de alimentación mejoradas reducirán el tiempo de inactividad y aumentarán el tiempo de arco. Ordene K4797-1, -2, -3, -4



#### Magnum® PRO Curve™ 300 AL

Pistola de empuje Solución ideal de pistola de soldadura de aluminio para soldar alambres de aluminio de 3/64" a 1/16" a distancias de hasta 10 pies. Ordene K466-6



#### Adaptador de husillo para carretes pequeños

Permite montar carretes de 200 mm (8 pulg.) de diámetro exterior en husillos de 51 mm (2 pulg.) de diámetro exterior.

Ordene K468



#### Adaptador de husillo para bobinas de 14 lb

Permite montar bobinas Innershield® de 14 lb (6 kg) en husillos de 2 pulg. (51 mm) de diámetro exterior.

Ordene K435



#### Adaptador Readi-Reel™

Adapta electrodos Readi-Reels® de Lincoln de 22 a 30 lb (10 a 14 kg) a un husillo de 2 pulg. (51 mm).

Ordene K363P



#### Cable conector de 12M a 7F

Ordene K2910-1

## ¿QUÉ INCLUYE?



### K5378-1 POWER MIG 262P:

- K4530-2 Pistola de soldar Magnum PRO 250L
- K586-1 Manguera y regulador de gas ajustable
- KP1696-1 Kit de rodillo impulsor 0.035/0.045 pulg.
- Cable de trabajo de 10 pies con pinza
- Cable de alimentación de 10 pies con enchufe

## ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO

Nombre de producto	Número de producto	Potencia de entrada	Salida nominal Corriente/voltaje/ ciclo de trabajo	Corriente de entrada @ Salida nominal	Rango de salida	Dimensiones Alto x ancho x profundidad pulg. (mm)	Peso neto lb (kg)
POWER MIG 262P	K5378-1	208/230/460/575/1/60	230A/26.5V/60%	49.1/44/22.1/17.6	5-300 Amps 50-700 ipm WFS (1.3-17.7 m/min) Max. OCV 90V	37.5x18x37.5 (952.5x457.2x952.5)	250 (113.4)



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

📞 +52 33 1604 5032  
✉️ atención@soldaexpress.mx