

Magnum® PRO 100L



Pistola ligera, compacta y confiable



CARACTERISTICAS PRINCIPALES

La Magnum® PRO 100L para soldaduras MIG o Tubular es la pistola mas ligera y compacta de la familia de pistolas Serie - L. Es ideal para la mayoría de los proyectos de la casa, granja y pequeños proyectos de taller, tareas de remodelado del auto y aplicaciones de mantenimiento ligero o reparaciones.

- Puntas de contacto de desempeño premium - La mayor masa de las puntas de contacto Magnum PRO Copper Plus® ayuda a dispersar el calor, manteniendo la punta de contacto fría e incrementando su vida útil. El diseño de la cuerda "Anti-Seize™" en la punta y el difusor previene que la punta de contacto se atasque.
- Empuñadora de agarre confortable - El mango curvo y ligero con una cubierta de goma suave asegura el confort y permite un fácil agarre de la pistola.
- 100% de ciclo de trabajo - La 100L trabaja al 100% de ciclo de trabajo usando mezcla de gases, ayudándole a soportar el trabajo difícil.

Procesos »

MIG, MIG Pulsado, Flux-Cored

Código»

K4528-1 (4 pines)
K4528-1-8P (8 pines)
K4871-1 Miller compatible

¿Qué incluye?»

- » Puntas de Contacto
 - KP2744-025T (1)
 - KP2744-035T (1)
- » Difusor de Gas con Rosca
 - KP3076-1 (1)
- » Tobera para Gas con Rosca de ½ in (12.7 mm) para uso con la punta de contacto al ras
 - KP3075-1-50F (1)
- » Guía de Alambre
 - KP35-40-15 (1)
- » Cuello 60°
 - KP3082-60 (1)
- » Conector integrado

Partes de reemplazo
Las partes de reemplazo Magnum PRO son intercambiables. Intercambiar las partes de reemplazo puede requerir cambiar aislante del cuello, difusor de gas, boquilla de gas y punta de contacto. Los usuarios pueden seleccionar cambiar las partes de reemplazo para estandarizar el inventario de partes o para hacer la pistola mas compacta adecuada para espacios reducidos.

PUNTAS DE CONTACTO



Diámetro del Alambre		Punta Cónica	
in	(mm)	Ctd. Paq. -10	Ctd. Paq. -100
0.025	(0.6)	KP2744-025T	KP2744-025T-B100
0.030	(0.8)	KP2744-030T	KP2744-030T-B100
0.035	(0.9)	KP2744-035T	KP2744-035T-B100
0.040	(1.0)	KP2744-040T	KP2744-040T-B100
0.045	(1.1)	KP2744-045T	KP2744-045T-B100

DIFUSOR DE GAS



Ctd. Paq.	Con rosca
1	KP3076-1
25	KP3076-1-B25

TOBERA SIN GAS



Ctd. Paq.	Número de Parte
1	KP3084-1
25	KP3084-1-B25

CUELLO



Cuello	60°
Magnum PRO 100L	KP3082-60

TOBERA DE GAS¹



Tobera	Ctd. Paq.	Diámetro de la Tobera de Gas - in (mm)	
		0.375 (9.5)	0.5 (12.7)
Al ras	1	KP3075-1-38F	KP3075-1-50F
	25	KP3075-1-38F-B25	KP3075-1-50F-B25
1/4 in (6.4 mm) Extendida	1	KP3075-1-38S	KP3075-1-50S
	25	KP3075-1-38S-B25	KP3075-1-50S-B25

GUÍA DE ALAMBRE



Longitud del Cable	Ctd. Paq.	Acero 0.023-0.035 in (0.6-0.9 mm)	Acero 0.035-0.045 in (0.9-1.1 mm)	Aluminio 0.035 in (0.9 mm)
15 ft (4.5 m)	1	KP35-40-15 ³	KP45-40-15	KP1959-1 ²
	10	KP35-40-15-B10	KP45-40-15-B10	-

ESPECIFICACIONES

Nombre	Número de Parte (Tipo de conexión)	Amperaje al 100% de ciclo de trabajo	Rango del Diámetro del Alambre		Longitud del Cable	
			In	(mm)	ft	(m)
Magnum PRO 100L	K4528-1 (Conexión de 4 pines) K4528-1-8P (Conexión de 8 pines) K4871-1 (Miller compatible)	100	0.025- 0.045	(0.6-1.1)	10	(3.0)

(1) Cuando use toberas menores a 5/8 in., es recomendado el uso de puntas de contacto cónicas.
(2) La longitud máxima recomendada para los cables de las pistolas al trabajar con alambres de aluminio es de 10 ft. (3.0 m)
(3) Standard en Magnum PRO 100L