

PRO*WELD™

By Nelson Fastener Systems

SISTEMAS DE SOLDADURA DE PERNOS POR DESCARGA DE CAPACITORES

CD-312

El CD-312 es una soldadora de descarga de capacitores de estado sólido para pernos auto-soldables. Su diseño robusto y controles fáciles de usar hacen que sea sencillo de configurar. El CD-312 es capaz de soldar 24 pernos / min, ideal para aplicaciones de alto ritmo de producción de soldadura. El tiempo de soldadura extremadamente corto del proceso de descarga de capacitores, permite que los pernos se suelden a un material tan fino como .015 sin dejar marca de quemadura. La unidad es capaz de soldar acero inoxidable, acero al carbón y pernos de aluminio, que van desde #2 a 5/16" de diámetro.

CD-512

El CD-512 es una soldadora de descarga de capacitores de estado sólido para pernos auto-soldables. Su diseño robusto y controles fáciles de usar hacen que sea sencillo de configurar. El tiempo de soldadura extremadamente corto del proceso de descarga de capacitores, permite que los pernos sean soldados a un material tan fino como .015 sin quemar. La unidad es capaz de soldar acero inoxidable, acero al carbón y pernos de aluminio, que van desde #2 a 3/8" de diámetro.

CD-212

El CD-212 es una soldadora de descarga de capacitores de estado sólido para pernos auto-soldables. Su ligero diseño aumenta la portabilidad, pero con la capacidad de soldar pernos de 1/4" de diámetro. El tiempo de soldadura extremadamente corto del proceso de descarga de capacitor, permite que los pernos sean soldados a un material tan fino como .015 sin dejar marca de quemadura. La unidad es capaz de soldar acero inoxidable, acero al carbon y pernos de aluminio, que van desde 14ga hasta 1/4" de diámetro.



Simple.
Eficiente.
Durable.
ProWeld

ESPECIFICACIONES

	CD-212	CD-312	CD-512
Dimensiones	8.25"h x 9"w x 11.75"d	8.5"h x 10"w x 16.5"d	8.5"w x 13.25"h x 16.5"d
Modo	Contact / Gap (optional)	Contact / Gap (optional)	Contact / Gap (optional)
Rango de pernos	14 ga - 1/4"	#2 - 5/16"	#2 - 3/8"
Rango de aplicacion	12 pernos por min.	24 pernos por min.	24 pernos por min.
Peso	26 lbs. #2 - 5/16"	47 lbs.	55 lbs.
Corriente de entrada	110 vac, 60 Hz, 20 amps	110 vac, 60 Hz, 20 amps	110 vac, 60 Hz, 20 amps
Rango de voltaje	45-195 vdc	45-185 vdc	45-185 vdc
Capacitancia	66,000 mfd	88,000 mfd	88,000 mfd baja, 176,000 mfd alta

COMPONENTES

CD-212

Item	Descripcion	Part num
Fuente de poder	110 vac 50/60 Hz	200-0048/200-0015
Fuente tipo Gap*		200-0019
Pistola	L.D. B-Collet	300-0100
Pistola	L.D. Taper Base	300-0101
Pistola	L.D. Precision	300-0102
Pistola	Gap	300-0700
Pistola	Bantam C-2	300-0301
Cable de tierra	#4 x 15' & clamp	125-0100

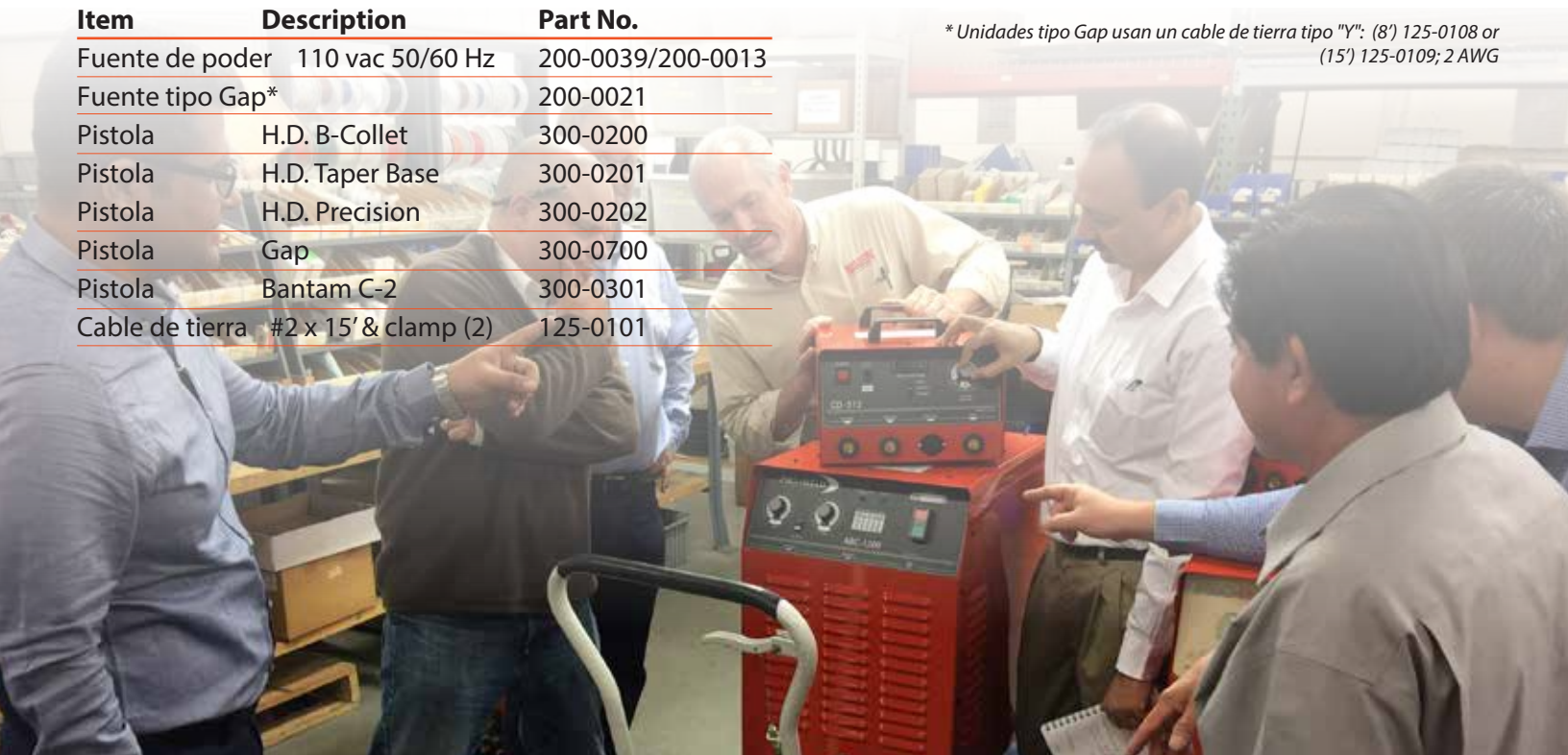
CD-312

Item	Descripcion	Part num
Fuente de poder	110 vac 60 Hz	200-0012
Fuente tipo Gap*		200-0020
Fuente de poder	110/220 vac 50/60 Hz	200-0024
Fuente de poder	Power Point	200-0030
Pistola	L.D. B-Collet	300-0100
Pistola	L.D. Taper Base	300-0101
Pistola	L.D. Precision	300-0102
Pistola	Gap	300-0700
Pistola	Bantam C-2	300-0301
Cable de tierra	#4 x 15' & clamp	125-0100

CD-512

Item	Description	Part No.
Fuente de poder	110 vac 50/60 Hz	200-0039/200-0013
Fuente tipo Gap*		200-0021
Pistola	H.D. B-Collet	300-0200
Pistola	H.D. Taper Base	300-0201
Pistola	H.D. Precision	300-0202
Pistola	Gap	300-0700
Pistola	Bantam C-2	300-0301
Cable de tierra	#2 x 15' & clamp (2)	125-0101

* Unidades tipo Gap usan un cable de tierra tipo "Y": (8') 125-0108 or (15') 125-0109; 2 AWG



ProWeld™

7900 W. Ridge Rd. • Elyria, OH 44035 USA • PH: +1 (440)-329-0400 • Fax: +1-(440) 329-0526 • www.ProWeldInternational.com
USA • Canada • Mexico • Germany • China • France • Italy • UK • India