

DESCRIPCIÓN

Cuerpo de antorcha flexible con válvula incorporada, enfriada por aire, de alta confiabilidad y máximo rendimiento, diseñada para aplicaciones de trabajo mediano y pesado.

La combinación de cuello flexible y válvula de gas, permiten soldar uniones en lugares con acceso restringido, usando máquinas de soldar sin solenoides de gas, otorgándole al operador máxima adaptabilidad y control durante su uso.

COMPONENTES PRINCIPALES Y ACCESORIOS INCLUIDOS

- Cuerpo con cuello flexible
- Válvula para control de gas protector.
- Anillo aislante.

APLICACIONES

- Industria mediana y pesada (metalmecánica, petrolera, petroquímica, naval, alimenticia, textil, papelería).
- Fabricación de tuberías de diferentes tamaños y para diversas aplicaciones (tendidos de líneas, calderas, enfriadores, intercambiadores de calor, recipientes a presión).
- Arte y ornamentación metálica.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Corriente de salida nominal	DC 200 Amp. / AC 150 Amp.
Ciclo de trabajo	60% (6 minutos de trabajo continuo y 4 minutos de reposo)
Tipo de cuerpo de antorcha	WP-26V (70°)
Material principal del cuerpo	Cobre
Material de revestimiento	Caucho de silicona
Gas de operación	Argón
Rango diámetro de electrodo	0.020" - 5/32" (0.5 – 4.0mm)

ACCESORIOS Y CONSUMIBLES COMUNES

Diámetro del electrodo de tungsteno		1/16"	3/32"	1/8"	5/32"	Material
Descripción y códigos	Empacadura trasera	18-7	18-7	18-7	18-7	Teflón
	Anillo aislante	18CG	18CG	18CG	18CG	Teflón
	Prensa tungsteno (Collect)	10N23	10N24	10N25	54N20	Cobre
	Difusor de gas (Collect body)	10N31	10N32	10N28	406488	Cobre
	Anillo aislante Gas Lens	54N01	54N01	54N01	54N01	Teflón
	Difusor Gas Lens	45V25	45V26	45V27	45V28	Cobre-Latón con malla de acero inoxidable