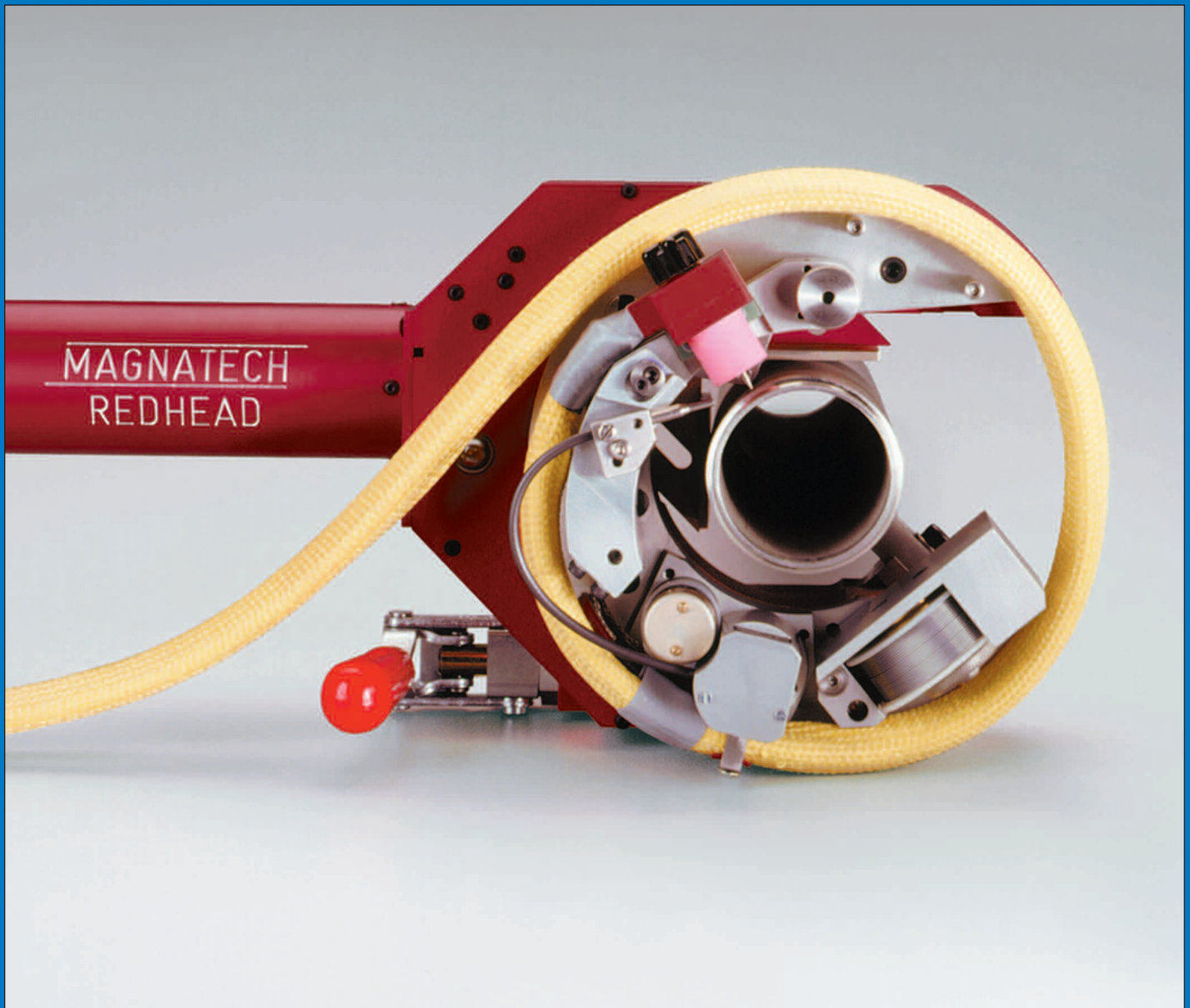


CABEZALES PARA SOLDADURA - ROJOS

Modelos 427A, 428A, 429A

Cabezales para soldadura orbital con y sin aporte de alambre para caños o tubos GTAW



Para usar con

- *Fuente de poder*

Tubemaster Modelo 514

Cabezales para soldadura - ROJOS

Cabezales para soldadura orbital con o sin aporte de alambre para caños o tubos GTAW

Herramienta de precisión para perfectas soldaduras repetitivas.

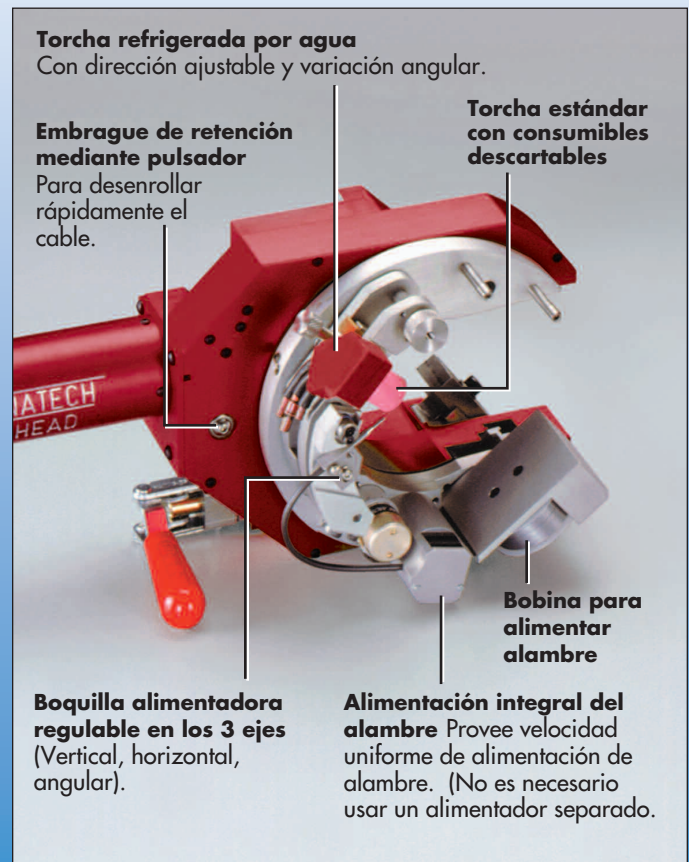
Los cabezales ROJOS de Magnatech están diseñados para hacer soldaduras de tubo / tubo y de tubo / pieza suelta o accesorios con precisión repetitiva.

Los cabezales ROJOS pueden ser utilizados para soldaduras con o sin aporte de alambre – El Alimentador esta integrado al cabezal en forma estándar en todos los modelos.

Tres modelos cubren un rango de 12.7 a 168mm (0.5 hasta 0.625") de diámetro. La Tecnología digital elimina para siempre, la necesidad de hacer calibraciones, la rotación y la velocidad de avance del alambre permanecen precisos a pesar del desgaste, los Cabezales pueden ser intercambiados sin pérdidas de tiempo para el calibrado.

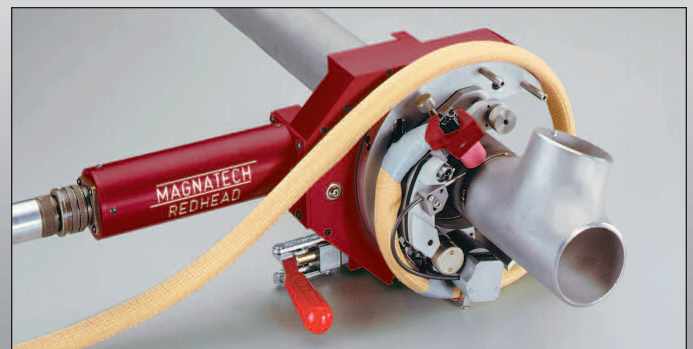
Estos cabezales para soldar mejoran la productividad al aumentar el factor de marcha, reduciendo tiempos de reparación y produciendo soldaduras de excelente calidad.

Características



Montaje

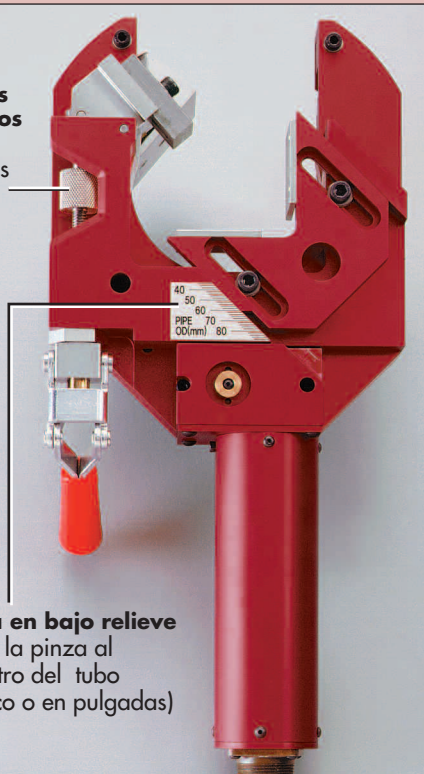
El Cabezal para soldar se monta totalmente sobre un lado de la unión, permitiendo ser utilizado para soldaduras de tubo/tubo y de tubo/pieza suelta o accesorio.



Pinzas

Ajustes finos micrométricos de la Pinza.

Provee ajustes rápidos para diferentes diámetros de tubos.



Escala en bajo relieve

Ajusta la pinza al diámetro del tubo (métrico o en pulgadas)

Rotación de la torcha

La rotación uniforme de la torcha está garantizada mediante precisos mecanismos de corona y cadena de acero inoxidable, resistente a altas temperaturas.

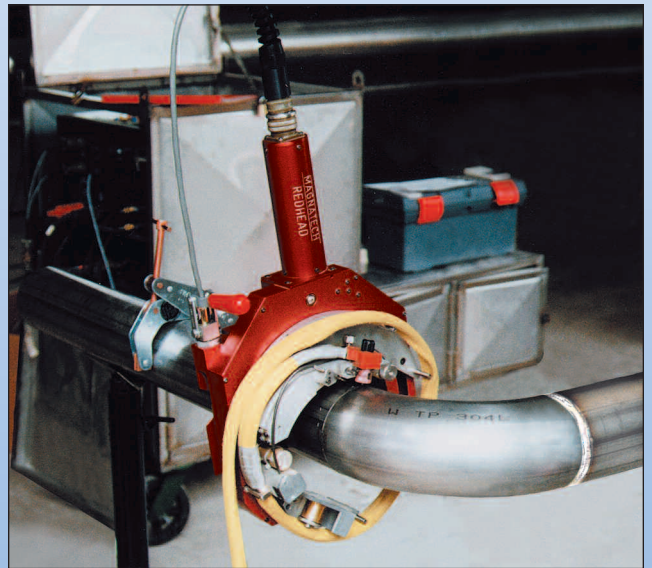


Opcionales

- Cables de prolongación
- Accesorios de soldar filete o para tubos sobrepuestos
- Kit de rango extendido R-2 que permite soldar hasta 21 mm (0.84") de diámetro.
- Kit de rango extendido R-3 que permite soldar hasta 50mm (2") de diámetro

Aplicaciones

- Industrias Farmacéuticas.
- Procesos para caños sanitarios.
- Procesos en Industrias Lácteas.
- Procesos en tuberías de la Industria Cervecera.
- Instalaciones para Generación de Energía.
- Industrias Químicas

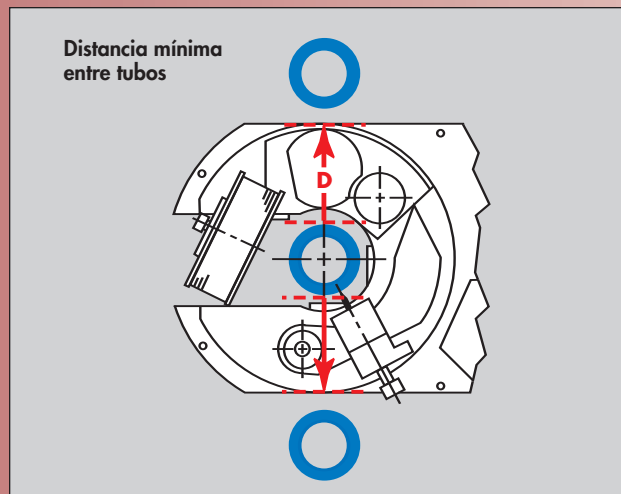
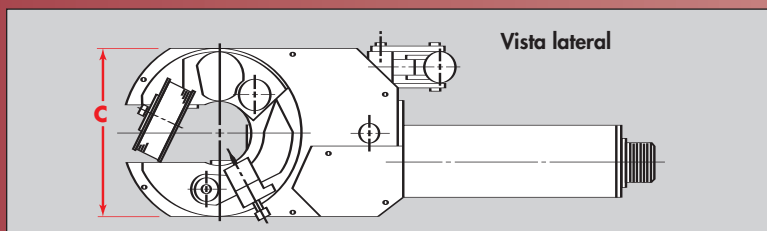
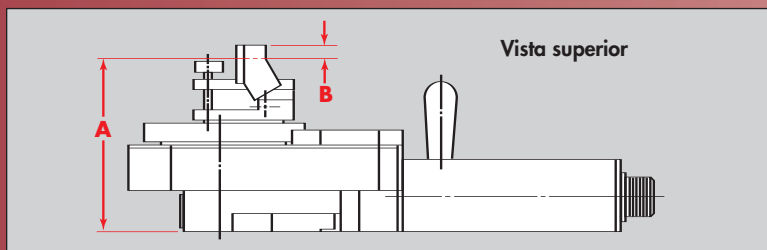


Especificaciones

Aplicaciones	Soldadura orbital de tubo/tubo y de tubo/pieza suelta o accesorio. Apto para soldadura con o sin aporte de alambre	
Longitud del cable	8m (25') – Opcionalmente podemos proveer cables de prolongación	
Fuente de poder compatible	Tubemaster Modelo 514	
Control de longitud de arco (Arc Gap)	Mecánico, regulable	
Torcha refrigerada por agua	Capacidad	200 A., continuos
Módulo alimentador de alambre	Diámetro del alambre	0.8mm (0.03")
	Velocidad máxima	190 cm/min (75 ipm)
	Tamaño de la bobina	0.16 kgs (0.35 lbs)

Dimensiones/Pesos

	R-1 (Modelo 427A)	R-2 (Modelo 428A)	R-3 (Modelo 429A)
Rango de diámetros de tubos	13–38mm (0.5–1.5")	33–90mm (1.315–3.5")	90–168mm (3.5–6.625")
Rango de velocidad en RPM	0 – 4.0	0 – 1.5	0 – 0.6
Peso	3.9 kgs (8.5 lbs.)	5.4 kgs (12 lbs.)	9.0 kgs (20 lbs.)
Distancia "A" Desde el centro de la torcha hasta el extremo posterior	127mm (5.0")	127mm (5.0")	127mm (5.0")
Distancia "B" Desde el centro de la torcha hasta el extremo frontal	10.5mm (0.41")	10.5mm (0.41")	10.5mm (0.41")
Ancho "C"	140mm (5.5")	191mm (7.5")	280mm (11.0")
Distancia mínima entre tubos "D"	0.5mm (140 – Ø tubo)	0.5mm (191 – Ø tubo)	0.5mm (280 – Ø tubo)



Representante:

MAGNATECH

Sede Central: **MAGNATECH LIMITED PARTNERSHIP**
 6 Kripes Road, P.O. Box 260, East Granby, CT 06026-0260
 Teléfono: (+1) 860 653-2573 • Fax: (+1) 860 653-0486
 Correo electrónico: info@magnatech-lp.com
 Página de Internet: www.magnatech-europe.com

Oficinas en Europa: **MAGNATECH EUROPE BV**
 Ambachtshof 15, 8251 KV Dronten, The Netherlands
 Teléfono: (+31) 321 38 6677 • Fax: (+31) 321 31 4165
 Correo electrónico: info@magnatech-europe.com
 Página de Internet: www.magnatech-europe.com