EDR torches®
Evolution Design Robotics

PRO

ANTORCHAS DE SOLDADURA

GAMA PROFESIONAL



CATÁLOGO

Antorchas de soldadura

Diseño Fabricación Distribución



Estamos presentes en todo el mundo

"EDRtorches es el resultado de un exhaustivo trabajo de ingeniería en el desarrollo de productos para sistemas de soldadura robótica"

Cuando juntamos en una empresa más de 30 años de experiencia en el diseño de aplicaciones y soluciones en soldadura, con un equipo de ingeniería de alto nivel sólo puede surgir algo bueno, EDRtorches es el resultado de un largo trabajo de ingeniería desarrollando productos para sistemas de soldadura robotizados, automatizados y manuales.

Nuestro espíritu de innovación continua es evidente en toda la línea de productos que fabricamos, creemos que debemos ver más allá de lo que la industria necesita y anticipar soluciones a los retos del futuro.

Con las gamas de producto avaladas por empresas de todo el mundo, le aseguramos la solución más adecuada a su demanda, además de un alto nivel de asesoramiento.

En EDRtorches tenemos la solución y el producto que necesita.

"Entendemos que el desarrollo de un producto empieza en la fase de diseño, pero igual de importantes son la calidad y la producción"

Las empresas de carácter tecnológico o industrial conocen la importancia de innovar para continuar en el mercado actual. En EDR torches esto se convierte en una filosofía de trabajo, entendemos que sin innovación no es posible avanzar en un mundo tan competitivo donde empresas y profesionales necesitan soluciones cada vez más complejas.

EDR Sopletes cuenta con un potente departamento de I+D dedicado al desarrollo de nuevas aplicaciones de soldadura, aportando soluciones a medida tanto en el área de soldadura robotizada como manual.

Entendemos que el desarrollo de un producto comienza en la fase de diseño, pero igual de importante es la calidad y la producción diseñada y probada.

La larga experiencia de las antorchas EDR en todos los sectores relacionados con la soldadura nos hace capaces de aportar las mejores soluciones a sus retos de fabricación, díganos lo que necesita y nosotros lo haremos posible.

PRO

series

Index

Antorchas de soldadura MIG/MAG

PRO 15 8 Pag.
PRO 25 10 Pag.
PRO 24 12 Pag.
PRO 36 14 Pag.
PRO 240W PLUS 16 Pag.
PRO 501/401W PLUS 18 Pag.

Antorchas de soldadura TIG-eléctrica

PRO SR9 24 Pag.
PRO SR17 26 Pag.
PRO SR26 28 Pag.
PRO SR20W 30 Pag.
PRO SR18W 32 Pag.
SR18WP AUT 34 Pag.
PRO TX3 36 Pag.

Antorchas de soldadura TIG-Válvula

SR9V 40 Pag.
SR17V 42 Pag.
SR26V 44 Pag.
SR18WV 46 Pag.
T210V 48 Pag.
TX3V 50 Pag.

Recambios y partes para reparación

TIG lens / Toberas de Pyrex 52 Pag.
Partes de reparación MIG / MAG 56 Pag
Partes de reparación TIG 58 Pag.
Electrodos de tungtenos TIG 62 Pag.



Antorchas de soldadura PROseries

CE

Todas las ventajas de una antorcha MIG / MAG de gama profesional.



Contactos de pulsador plateados, aumenta el número de ciclos y mejora el contacto



Ranuras que mejoran el agarre y reducen la sensación de calor en la mano



El sistema de ventilación interna reduce la temperatura del mango



Rótula con bloqueo de giro para evitar la rotura prematura de los cables de alimentación





PRO15 Gas

180 A co2/60%

150 A Ag+co2/60%

PRO25 Gas

230 A co2/60%

200 A Ag+co2/60%

PRO24 Gas

250 A co2/60%

220 A Ag+co2/60%

PRO36 Gas

320 A co2/60%

290 A Ag+co2/60%

PRO240w PLUS Líquido

300 A co2/100%

250 A Ag+co2/100%

PRO501/401w PLUS Líquido

500 A co2/100%

425 A Ag+co2/100%

Antorcha PRO15

MIG/MAG, GMAW, 131,135

Datos técnicos según IEC60974-7



Soplete de soldadura muy ligero y versátil para pequeñas reparaciones y aplicaciones de mantenimiento en talleres

Gas

180 -CO2 -60%

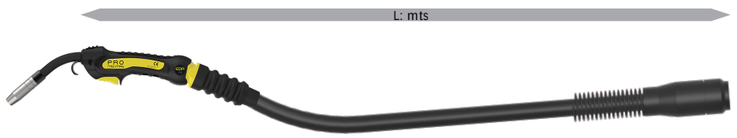
150 -M21 (ISO14175) -60%

0.8-1.0 mm

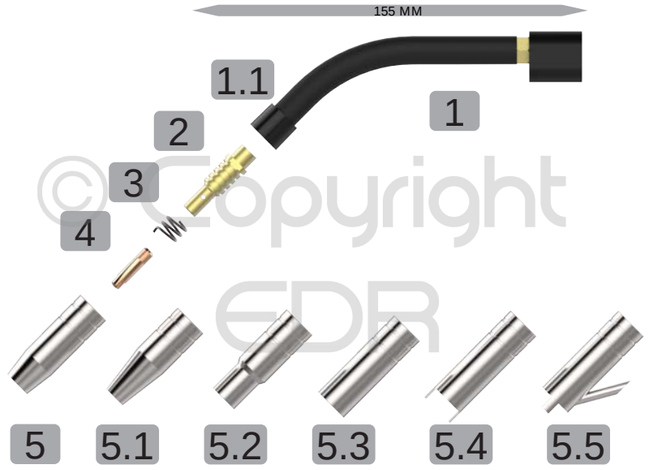
8-12 l/min

Con el arco pulsado, la intensidad se reduce un 35%.

Medidas de configuración estándar.



Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
A	M15.2000	Antorcha PRO15-2mts euro conector-Alum guide	1
	M15.3000	Antorcha PRO15-3mts euro conector	1
	M15.4000	Antorcha PRO15-4mts euro conector	1
	M15.5000	Antorcha PRO15-5mts euro conector	1
	M15.6000	Antorcha PRO15-6mts euro conector	1



©Copyright EDR



Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
1	M15.0001	Cuello PRO15	1
1.1	M15.0011	Aislante cuello PRO15	2
2	M15.0002	Difusor PRO15	5
3	M15.0003	Muelle PRO15	10
	M15.0408	Punta de contacto M6x25 0.8mm	25
	M15.0410	Punta de contacto 1.0mm	25
5	M15.0500	Tobera 15 L53xØ18xØ12mm HD (1.5mm)	5
5.1	M15.0501	Tobera 15 L53xØ18xØ9.5mm HD (1.5mm)	5
5.2	M15.0502	Tobera 15 L53xØ18xØ13mm HD (1.5mm)	5
5.3	M15.0503	Tobera 15 L53xØ18xØ16mm HD (1.5mm)	5
5.4	M15.0504	Tobera 15 L60xØ18xØ16mm	5
5.5	M15.0505	Tobera 15 nails L60xØ18xØ16mm	5
6	M99SR03B	Sirga Azul L3600xØ4.6xØ1.5mm (0.8-1.0mm)	1
	M99SR04B	Sirga Azul L4600xØ4.6xØ1.5mm (0.8-1.0mm)	1
	M99SR05B	Sirga Azul L5600xØ4.6xØ1.5mm (0.8-1.0mm)	1

Antorcha PRO25

MIG/MAG, GMAW, 131,135

Datos técnicos según IEC60974-7



Gas

230 A -CO2 -60%

200 A -M21 (ISO14175) -60%

0.8-1.2 mm

8-16 l/min

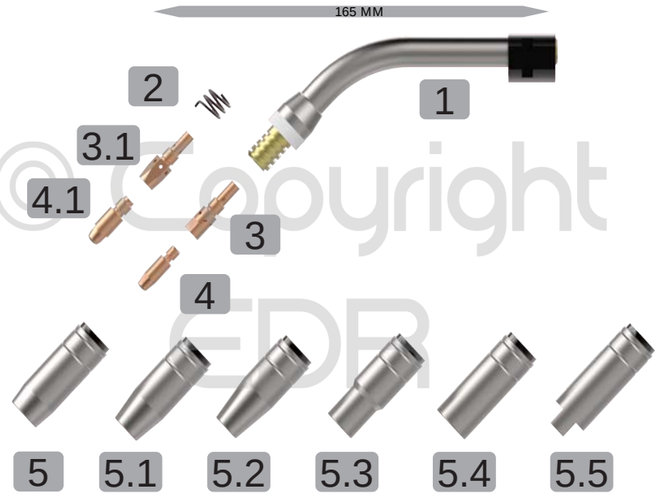
Con el arco pulsado, la intensidad se reduce un 35%.

Linterna para la mayoría de aplicaciones de baja intensidad, ligera y polivalente, para reparaciones y producciones pequeñas o de baja intensidad.

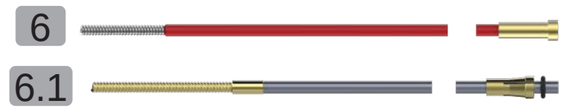
Medidas de configuración estándar.



Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
A	M25.2000	Antorcha PRO25-2mts euro conector-Alum guide	1
	M25.3000	Antorcha PRO25-3mts euro conector	1
	M25.4000	Antorcha PRO25-4mts euro conector	1
	M25.5000	Antorcha PRO25-5mts euro conector	1
	M25.6000	Antorcha PRO25-6mts euro conector	1



©Copyright EDR



Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
1	M25.0001	Cuello PRO25	1
2	M25.0002	Muelle PRO25	10
3	M25.0003	Porta puntas-difusor PRO25 M6	5
3.1	M25.0013	Porta puntas-difusor PRO25 M8	5
4	M06.0408	Punta de contacto M6x28 0.8mm	25
	M06.0410	Punta de contacto M6x28 1.0mm	25
	M06.0412	Punta de contacto M6x28 1.2mm	25
	M06.1408	Punta de contacto M6x28 0.8mm CuCrZr	25
	M06.1410	Punta de contacto M6x28 1.0mm CuCrZr	25
	M06.1412	Punta de contacto M6x28 1.2mm CuCrZr	25
4.1	M08.0408	Punta de contacto M8x30 0.8mm	25
	M08.0410	Punta de contacto M8x30 1.0mm	25
	M08.0412	Punta de contacto M8x30 1.2mm	25
	M08.1408	Punta de contacto M8x30 0.8mm CuCrZr	25
	M08.1410	Punta de contacto M8x30 1.0mm CuCrZr	25
	M08.1412	Punta de contacto M8x30 1.2mm CuCrZr	25
5	M25.0500	Toberas 25 L57xØ22xØ15mm HD (2mm)	5
5.1	M25.0501	Toberas 25 L57xØ22xØ13mm HD (2mm)	5
5.2	M25.0502	Toberas 25 L57xØ22xØ11.5mm HD (2mm)	5
5.3	M25.0503	Toberas 25 L57xØ22xØ14.5mm HD (2mm)	5
5.4	M25.0504	Toberas 25 L57xØ22xØ18mm HD (2mm)	5
5.5	M25.0505	Toberas 25 L67xØ22xØ18mm	5
6	M99SR03R	Sirga roja L3600xØ4.6xØ2.0mm (1.0-1.2mm)	1
	M99SR04R	Sirga roja L4600xØ4.6xØ2.0mm (1.0-1.2mm)	1
	M99SR05R	Sirga roja L5600xØ4.6xØ2.0mm (1.0-1.2mm)	1
6.1	M99SA102	Sirga para aluminio L2700xØ4.5xØ2.5mm (1.2-1.6mm)	1
	M99SA103	Sirga para aluminio L3700xØ4.5xØ2.5mm (1.2-1.6mm)	1
	M99SA104	Sirga para aluminio L4700xØ4.5xØ2.5mm (1.2-1.6mm)	1

Antorcha PRO24

MIG/MAG, GMAW, 131,135

Datos técnicos según IEC60974-7



Gas

250 A -CO2 -60%

220 A -M21 (ISO14175) -60%

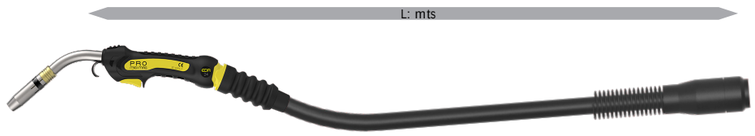
0.8-1.2 mm

8-16 l/min

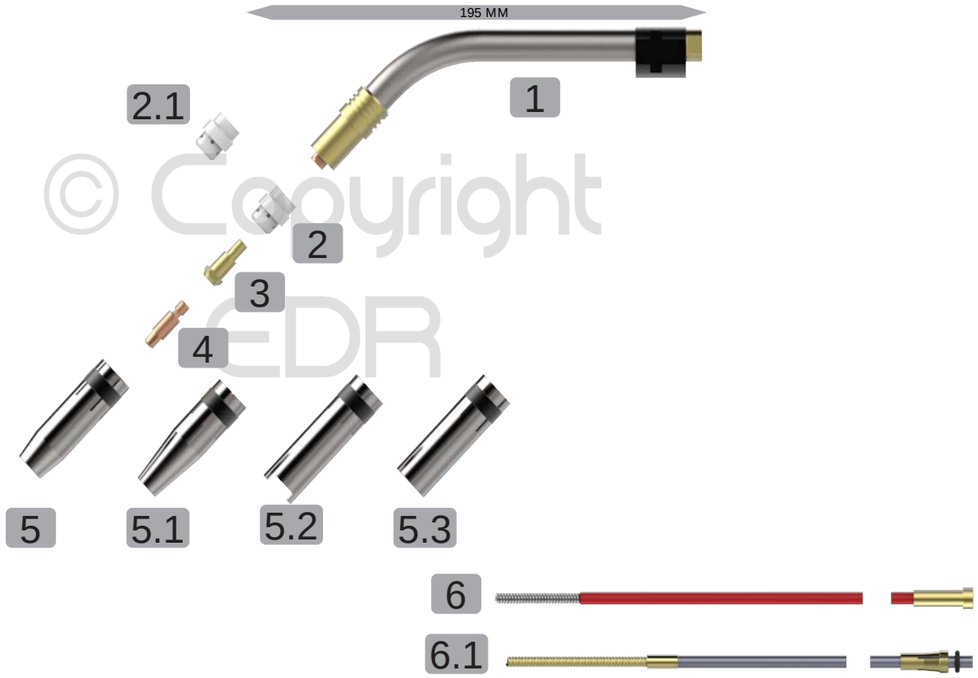
Antorcha versátil y ligera pero con más potencia que sus predecesoras 15 y 25, mantenimiento y producción en bajas intensidades.

Con el arco pulsado, la intensidad se reduce un 35%.

Medidas de configuración estándar.



Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
A	M24.2000	Antorcha PRO24-2mts euro conector-Alum guide	1
	M24.3000	Antorcha PRO24-3mts euro conector	1
	M24.4000	Antorcha PRO24-4mts euro conector	1
	M24.5000	Antorcha PRO24-5mts euro conector	1
	M24.6000	Antorcha PRO24-6mts euro conector	1



© Copyright EDR

Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
1	M24.0001	Cuello PRO24	1
2	M24.0002	Difusor PRO24	10
2.1	M24.0012	Disusor cerámico PRO24	10
3	M24.0003	Porta puntas PRO24	5
4	M06.0408	Punta de contacto M6x28 0.8mm	25
	M06.0410	Punta de contacto M6x28 1.0mm	25
	M06.0412	Punta de contacto M6x28 1.2mm	25
	M06.1408	Punta de contacto M6x28 0.8mm CuCrZr	25
	M06.1410	Punta de contacto M6x28 1.0mm CuCrZr	25
	M06.1412	Punta de contacto M6x28 1.2mm CuCrZr	25
5	M24.0501	Tobera 24 L63xØ20xØ12.5mm HD (2mm)	5
5.1	M24.0502	Tobera 24 L63xØ20xØ10mm HD (2mm)	5
5.2	M24.0503	Tobera 24 L68xØ20xØ17mm	5
5.3	M24.0504	Tobera 24 L63xØ20xØ17mm HD (2mm)	5
6	M99SR03R	Sirga roja L3600xØ4.6xØ2.0mm (1.0-1.2mm)	1
	M99SR04R	Sirga roja L4600xØ4.6xØ2.0mm (1.0-1.2mm)	1
	M99SR05R	Sirga roja L5600xØ4.6xØ2.0mm (1.0-1.2mm)	1
6.1	M99SA102	Sirga para aluminio L2700xØ4.5xØ2.5mm (1.2-1.6mm)	1
	M99SA103	Sirga para aluminio L3700xØ4.5xØ2.5mm (1.2-1.6mm)	1
	M99SA104	Sirga para aluminio L4700xØ4.5xØ2.5mm (1.2-1.6mm)	1

Antorcha PRO36

MIG/MAG, GMAW, 131,135

Datos técnicos según IEC60974-7



Gas

320 A -CO2 -60%

290 A -(ISO14175) -60%

0.8-1.2 mm

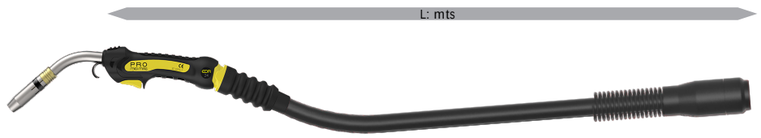
8-16 l/min

Con el arco pulsado, la intensidad se reduce un 35%.

Antorcha de potencia media para trabajos más exigentes pero sin necesidad de grupo de refrigeración líquida, uso en producción sin demasiada exigencia de potencia.

Medidas de configuración estándar.

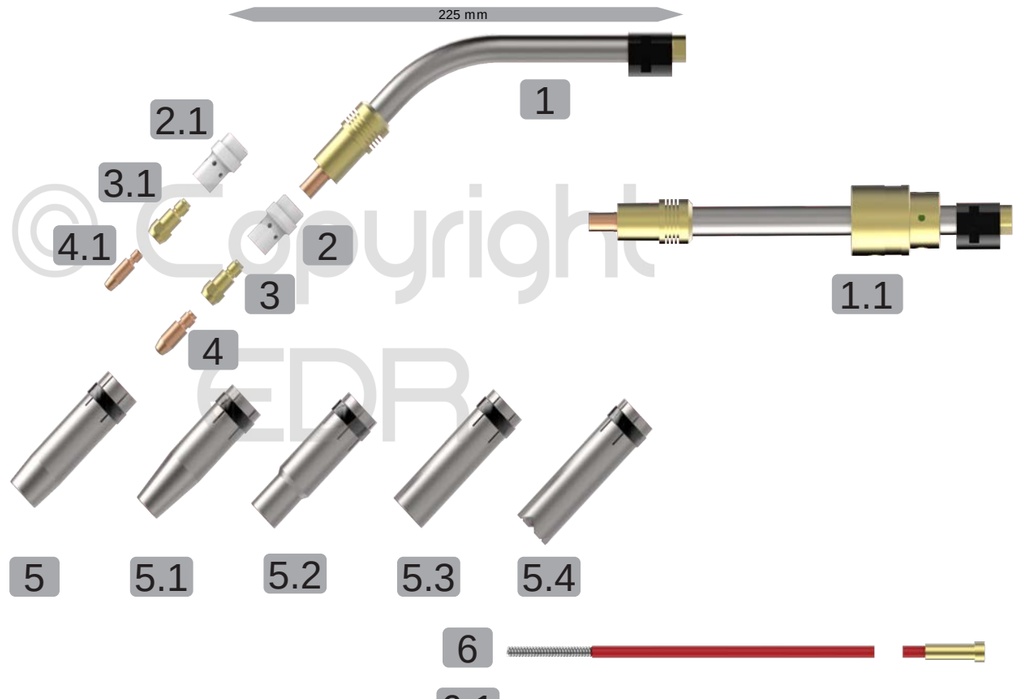
A



B



Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
A	M36.2000	Antorcha PRO36-2mts euro connector (alum guide)	1
	M36.3000	Antorcha PRO36-3mts euro connector	1
	M36.4000	Antorcha PRO36-4mts euro connector	1
	M36.5000	Antorcha PRO36-5mts euro connector	1
	M36.6000	Antorcha PRO36-6mts euro connector	1
B	M36.2100	Antorcha 180º AUT36-2mts euro connector (alum guide)	1
	M36.3100	Antorcha 180º AUT36-3mts euro connector	1
	M36.4100	Antorcha 180º AUT36-4mts euro connector	1
	M36.2200	Antorcha 45º AUT36-2mts euro connector (alum guide)	1
	M36.3200	Antorcha 45º AUT36-3mts euro connector	1
	M36.4200	Antorcha 45º AUT36-4mts euro connector	1



©Copyright EDR

Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
1	M36.0001	Cuello PRO36	1
1.1	M36.0011	Cuello AUT36 180º	1
	M36.0021	Cuello AUT36 45º	1
2	M36.0002	Difusor PRO36	10
2.1	M36.0012	Difusor cerámico PRO36	10
3	M36.0003	Porta puntas PRO36 M8	5
3.1	M36.0013	Porta puntas PRO36 M6	5
4	M08.0408	Puntas de contacto M8x30 0.8mm	25
	M08.0410	Puntas de contacto M8x30 1.0mm	25
	M08.0412	Puntas de contacto M8x30 1.2mm	25
	M08.1408	Puntas de contacto M8x30 0.8mm CuCrZr	25
	M08.1410	Puntas de contacto M8x30 1.0mm CuCrZr	25
	M08.1412	Puntas de contacto M8x30 1.2mm CuCrZr	25
4.1	M06.0408	Puntas de contacto M6x28 0.8mm	25
	M06.0410	Puntas de contacto M6x28 1.0mm	25
	M06.0412	Puntas de contacto M6x28 1.2mm	25
	M06.1408	Puntas de contacto M6x28 0.8mm CuCrZr	25
	M06.1410	Puntas de contacto M6x28 1.0mm CuCrZr	25
	M06.1412	Puntas de contacto M6x28 1.2mm CuCrZr	25
5	M36.0500	Tobera 36 L84xØ24xØ16mm HD (2.5mm)	5
5.1	M36.0501	Tobera 36 L84xØ24xØ12mm HD (2.5mm)	5
5.2	M36.0502	Tobera 36 L84xØ24xØ15mm HD (2.5mm)	5
5.3	M36.0503	Tobera 36 L84xØ24xØ19mm HD (2.5mm)	5
5.4	M36.0504	Tobera 36 L90XØ24xØ20mm	5
6	M99SR03R	Sirga roja L3600xØ4.6xØ2.0mm (1.0-1.2mm)	1
	M99SR04R	Sirga roja L4600xØ4.6xØ2.0mm (1.0-1.2mm)	1
	M99SR05R	Sirga roja L5600xØ4.6xØ2.0mm (1.0-1.2mm)	1
6.1	M99SA102	Sirga para aluminio L2700xØ4.5xØ2.5mm (1.2-1.6mm)	1
	M99SA103	Sirga para aluminio L3700xØ4.5xØ2.5mm (1.2-1.6mm)	1
	M99SA104	Sirga para aluminio L4700xØ4.5xØ2.5mm (1.2-1.6mm)	1

Antorcha PRO240w PLUS

MIG/MAG, GMAW, 131,135

Datos técnicos según IEC60974-7



Líquido

300A -CO2 -100%

250A -M21 (ISO14175) -100%

1.0-1.2 mm

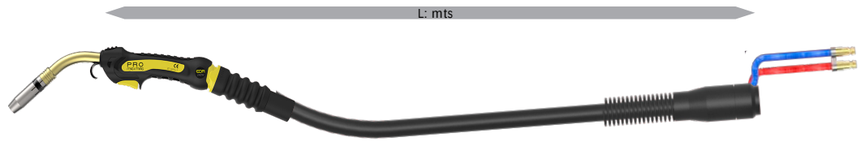
8-16 l/min

Con el arco pulsado, la intensidad se reduce un 35%.

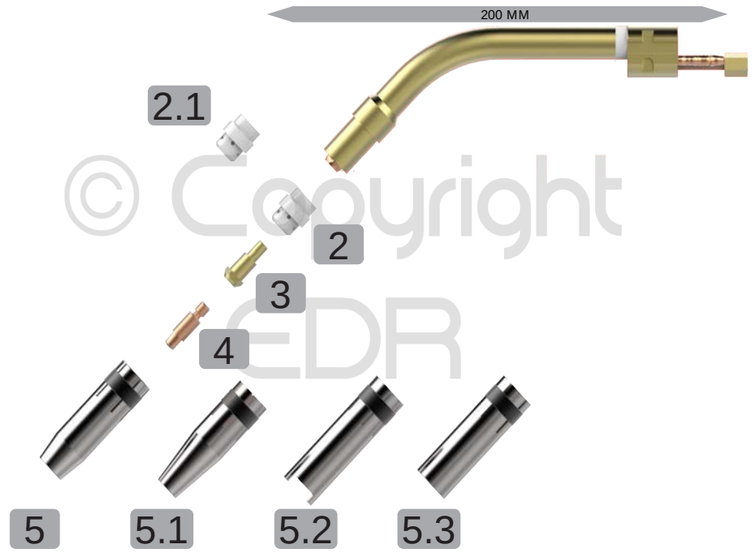
Antorcha de potencia media para trabajos de producción de intensidad moderada, la refrigeración líquida permite ciclos de trabajo largos

Medidas de configuración estándar.

A



Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
A	M20.2000	Antorcha PRO240w PLUS-2mts euro conector (alum guide)	1
	M20.3000	Antorcha PRO240w PLUS-3mts euro conector	1
	M20.4000	Antorcha PRO240w PLUS-4mts euro conector	1
	M20.5000	Antorcha PRO240w PLUS-5mts euro conector	1
	M20.6000	Antorcha PRO240w PLUS-6mts euro conector	1



© Copyright EDR

Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
1	M20.0001	Cuello PRO240w	1
2	M24.0002	Difusor PRO24-240w	10
2.1	M24.0012	Disusor cerámico PRO24-240w	10
3	M24.0003	Porta puntas PRO24-240w	5
4	M06.0408	Punta de contacto M6x28 0.8mm	25
	M06.0410	Punta de contacto M6x28 1.0mm	25
	M06.0412	Punta de contacto M6x28 1.2mm	25
	M06.1408	Punta de contacto M6x28 0.8mm CuCrZr	25
	M06.1410	Punta de contacto M6x28 1.0mm CuCrZr	25
	M06.1412	Punta de contacto M6x28 1.2mm CuCrZr	25
5	M24.0501	Tobera 24-240w L63xØ20xØ12.5mm HD (2mm)	5
5.1	M24.0502	Tobera 24-240w L63xØ20xØ10mm HD (2mm)	5
5.2	M24.0503	Tobera 24-240w L68xØ20xØ17mm	5
5.3	M24.0504	Tobera 24-240w L63xØ20xØ17mm HD (2mm)	5
6	M45SR03	Sirga Desnuda L3600xØ4.6xØ2.2mm (1.2-1.6mm) HD	1
	M45SR04	Sirga Desnuda L4600xØ4.6xØ2.2mm (1.2-1.6mm) HD	1
	M45SR05	Sirga Desnuda L5600xØ4.6xØ2.2mm (1.2-1.6mm) HD	1
6.1	M99SA102	Sirga para aluminio L2700xØ4.5xØ2.5mm (1.2-1.6mm)	1
	M99SA103	Sirga para aluminio L3700xØ4.5xØ2.5mm (1.2-1.6mm)	1
	M99SA104	Sirga para aluminio L3400xØ4.5xØ2.5mm (1.2-1.6mm)	1

Antorcha PRO501/401w PLUS

MIG/MAG, GMAW, 131,135

Datos técnicos según IEC60974-7



Líquido

500A -CO2 -100%

425 A -M21 (ISO14175) -100%

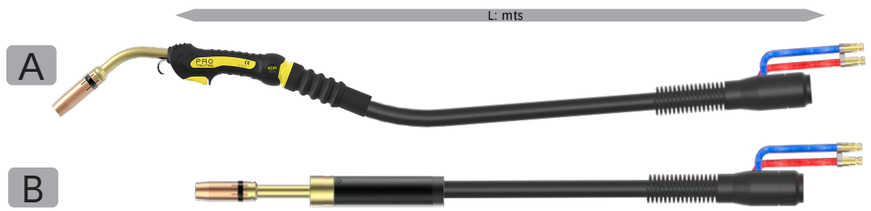
1.0-1.6 mm

8-20 l/min

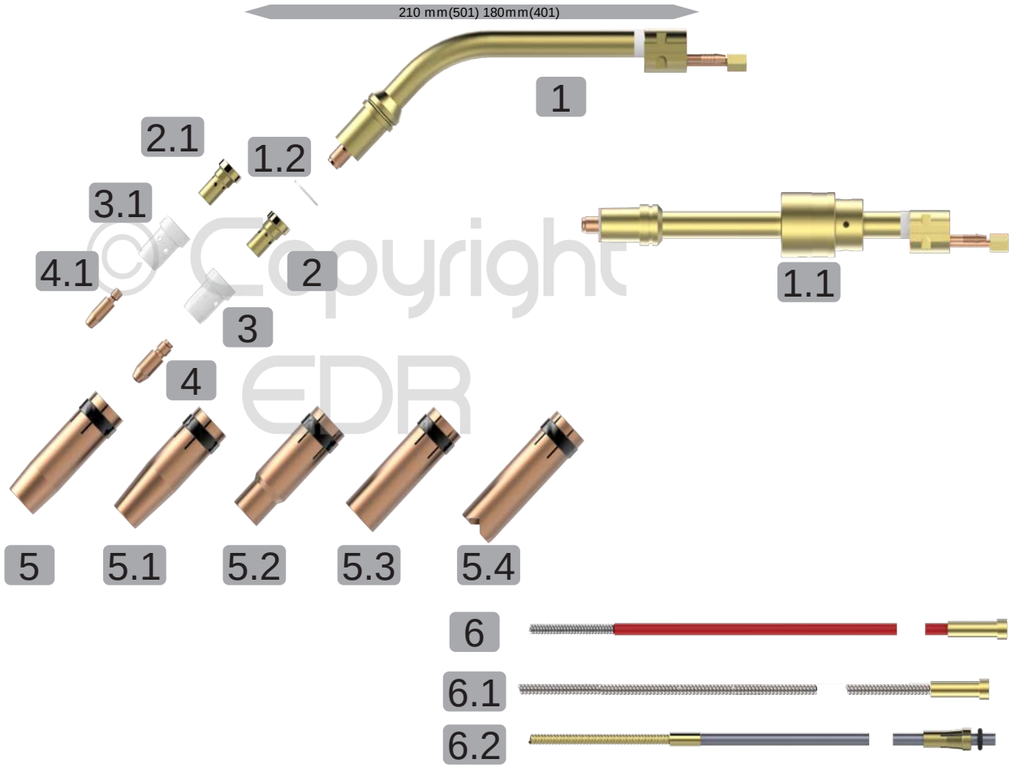
Antorcha de alta potencia para trabajos de producción de intensidad moderada a fuerte, la refrigeración líquida permite largos ciclos de trabajo.

Con el arco pulsado, la intensidad se reduce un 35%.

Medidas de configuración estándar.



Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
A	M50.2000	Antorcha PRO501w PLUS-2mts euro conector (alum guide)	1
	M50.3000	Antorcha PRO501w PLUS-3mts euro conector	1
	M50.4000	Antorcha PRO501w PLUS-4mts euro conector	1
	M50.5000	Antorcha PRO501w PLUS-5mts euro conector	1
	M50.6000	Antorcha PRO501w PLUS-6mts euro conector	1
	M40.2000	Antorcha 180º AUT501w-2mts euro conector (alum guide)	1
	M40.3000	Antorcha 180º AUT501w-3mts euro conector	1
	M40.4000	Antorcha 180º AUT501w-4mts euro conector	1
	M40.5000	Antorcha 45º AUT501w-2mts euro conector (alum guide)	1
	M40.6000	Antorcha 45º AUT501w-3mts euro conector	1
B	M50.2100	Antorcha 45º AUT501w-4mts euro conector	1
	M50.3100	Torch 180º AUT501w-3mts euro connector	1
	M50.4100	Torch 180º AUT501w-4mts euro connector	1
	M50.2200	Torch 45º AUT501w-2mts euro connector (alum guide)	1
	M50.3200	Torch 45º AUT501w-3mts euro connector	1
	M50.4200	Torch 45º AUT501w-4mts euro connector	1



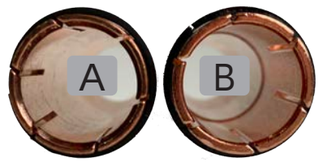
©Copyright EDR

Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
1	M50.0001	Cuello PRO501w PLUS	1
	M40.0001	cuello PRO401w PLUS	1
1.1	M50.0011	Cuello AUT501w 180º	1
	M50.0021	Cuello AUT501w 45º	1
1.2	M50.0101	Anilla aislante cuello	10
2	M50.0003	Porta puntas PRO501w M8	5
2.1	M50.0013	Porta puntas PRO501w M6	5
3	M50.0002	Difusor PRO501w	10
3.1	M50.0012	Difusor cerámico PRO501w	10
4	M08.0410	Puntas de contacto M8x30 1.0mm	25
	M08.0412	Puntas de contacto M8x30 1.2mm	25
	M08.0416	Puntas de contacto M8x30 1.6mm	25
	M08.1410	Puntas de contacto M8x30 1.0mm CuCrZr	25
	M08.1412	Puntas de contacto M8x30 1.2mm CuCrZr	25
	M08.1416	Puntas de contacto M8x30 1.6mm CuCrZr	25
4.1	M06.0408	Puntas de contacto M6x28 0.8mm	25
	M06.0410	Puntas de contacto M6x28 1.0mm	25
	M06.0412	Puntas de contacto M6x28 1.2mm	25
	M06.1408	Puntas de contacto M6x28 0.8mm CuCrZr	25
	M06.1410	Puntas de contacto M6x28 1.0mm CuCrZr	25
	M06.1412	Puntas de contacto M6x28 1.2mm CuCrZr	25
5	M50.0500	Tobera 501w L76xØ24xØ16mm HD (2.5mm)	5
5.1	M50.0501	Tobera501w L76xØ24xØ14mm HD (2.5mm)	5
5.2	M50.0502	Tobera 501w L76xØ24xØ15mm HD (2.5mm)	5
5.3	M50.0503	Tobera 501w L76xØ24xØ19mm HD (2.5mm)	5
5.4	M50.0504	Tobera 501w L85XØ24xØ20mm	5
6	M99SR03R	Sirga roja L3600xØ4.6xØ2.0mm (1.0-1.2mm)	1
	M99SR04R	Sirga roja L4600xØ4.6xØ2.0mm (1.0-1.2mm)	1
	M99SR05R	Sirga roja L5600xØ4.6xØ2.0mm (1.0-1.2mm)	1
6.1	M45SR03	Sirga Desnuda L3600xØ4.6xØ2.2mm (1.2-1.6mm) HD	1
	M45SR04	Sirga Desnuda L4600xØ4.6xØ2.2mm (1.2-1.6mm) HD	1
	M45SR05	Sirga Desnuda L5600xØ4.6xØ2.2mm (1.2-1.6mm) HD	1
6.2	M99SA102	Sirga para aluminio L2700xØ4.5xØ2.5mm (1.2-1.6mm)	1
	M99SA103	Sirga para aluminio L3700xØ4.5xØ2.5mm (1.2-1.6mm)	1
	M99SA104	Sirga para aluminio L4700xØ4.5xØ2.5mm (1.2-1.6mm)	1

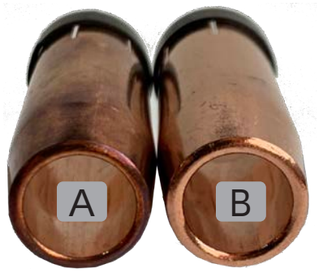


Ventajas de una antorcha PRO

Elija calidad para sus antorchas refrigeradas



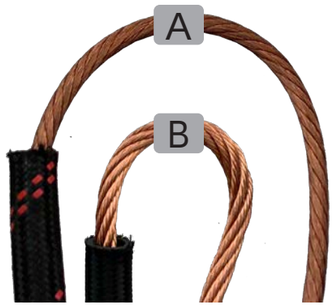
1 Los modelos de baja calidad “A” no tienen la forma anular en la parte interior como el modelo “B” , donde el retroceso del gas esta bloqueado. Esto genera un mal resultado de soldadura y una pérdida de gas.



2 Las antorchas de calidad media y baja utilizan boquillas de 2 mm de grosor, como en el modelo “A”, mientras que el grosor recomendado es de 2,5 mm para una mayor duración, como en el modelo “B”.

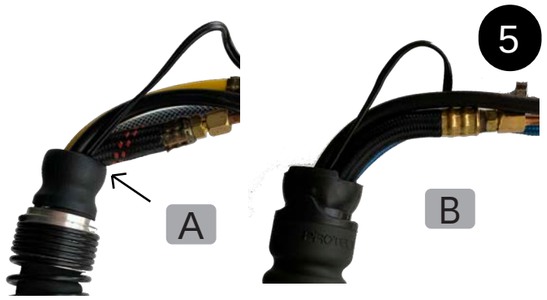


3 En muchas de las Antorchas que encuentras en el mercado, utilizan también una sección de cable más fina, entre 10-14 mm2, como en la imagen A, pero nosotros recomendamos utilizar 16mm2 como en nuestro caso, B.



4 Los modelos de baja calidad como el A, utilizan filamentos de cobre de 0,16-0,20mm y es un cobre rígido, en el modelo B, los filamentos son de 0,10mm de diámetro (por lo tanto más filamentos por sección) y están hechos de cobre recocido, que es extraflexible.

El modelo B es mucho más resistente y tiene un mejor punto de curva de rotura. Durará entre 5 y 10 veces más que el modelo A.



5 En los modelos A, la abrazadera antes del mango, que permite su movimiento en diferentes ángulos, etc., es de un diámetro pequeño, lo que genera un mal enfriamiento y daños en la antorcha en un corto período de tiempo.

En el modelo B, la mordaza es de mayor diámetro, permite un buen y suave movimiento y evita atascos de tubos y cables.



TIG ELECTRICA

Sopletes de soldadura PROseries.
Todas las ventajas de una antorcha TIG de gama profesional.



Múltiples configuraciones de activación.

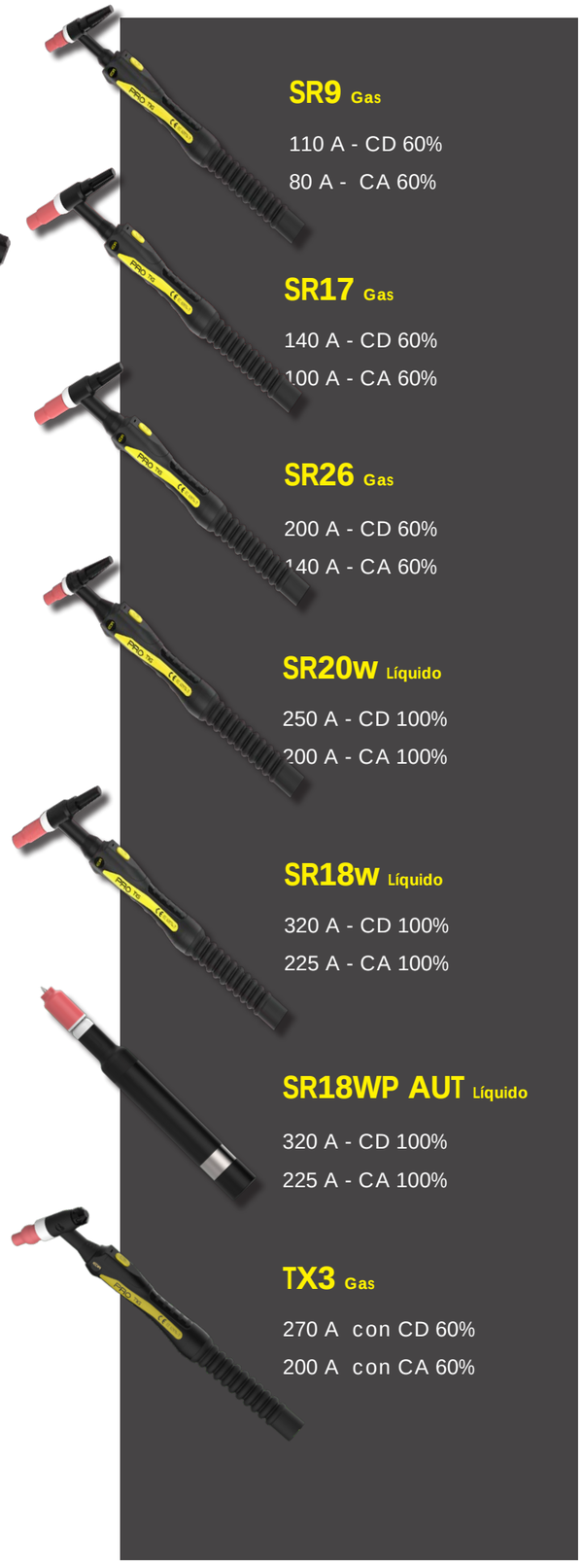


Fácil cambio de pulsadores



Manguera y dieléctrico extra-flexibles, mejor manejo y mayor aislamiento





SR9 Gas
110 A - CD 60%
80 A - CA 60%

SR17 Gas
140 A - CD 60%
100 A - CA 60%

SR26 Gas
200 A - CD 60%
140 A - CA 60%

SR20W Líquido
250 A - CD 100%
200 A - CA 100%

SR18W Líquido
320 A - CD 100%
225 A - CA 100%

SR18WP AUT Líquido
320 A - CD 100%
225 A - CA 100%

TX3 Gas
270 A con CD 60%
200 A con CA 60%

Antorcha SR9

TIG, GTAW, 141

Datos técnicos según IEC60974-7

Gas

110 A CD - 60%

80 A CA - 60%

Electrodo 1.0-1.6 mm

4-12 l/min

Antorcha con sistema TIG para la mayoría de aplicaciones de baja intensidad, ligera y manejable recomendada para pequeñas reparaciones, sistema de recambio universal con boquilla roscada.





Medidas de configuración estándar.



Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
A	T09.4000	Antorcha bitubo TIG PRO SR9-4mts conector 35/50	1
	T09.8000	Antorcha bitubo TIG PRO SR9-8mts conector 35/50	1
	T09.4001	Antorcha bitubo TIG PRO SR9Flex-4mts conector 35/50	1
	T09.8001	Antorcha bitubo TIG PRO SR9Flex-8mts conector 35/50	1
B	T09.4010	Antorcha coaxial TIG PRO SR9-4mts conector 35/50	1
	T09.8010	Antorcha coaxial TIG PRO SR9-8mts connector 35/50	1
	T09.4011	Antorcha coaxial TIG PRO SR9Flex-4mts conector 35/50	1
	T09.8011	Antorcha coaxial TIG PRO SR9Flex-8mts conector 35/50	1
	T09.4020	Antorcha coaxial TIG PRO SR9-4mts conector 35/50 con piel	1
	T09.8020	Antorcha coaxial TIG PRO SR9-8mts conector 35/50 con piel	1
	T09.4030	Antorcha coaxial TIG PRO SR9-4mts conector -EURO	1
	T09.8030	Antorcha coaxial TIG PRO SR9-8mts conector -EURO	1
C	T09.4000 LE	Antorcha TIG LEVER SR9-4mts conector 35/50	1
	T09.8000 LE	Antorcha TIG LEVER SR9-8mts conector 35/50	1
D	T09.4020 LE	Antorcha coaxial TIG LEVER SR9-4mts conector 35/50 con piel	1
	T09.8020 LE	Antorcha coaxial TIG LEVER SR9-8mts conector 35/50 con piel	1



Copiright EDR

Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
1	T09.0001	**Cabezal SR9**	1
1.1	T09.0011	Cabezal flexible SR9F	1
2	T41V24	**Tapa larga SR9-20**	5
2.1	T41V35	Tapa mediana SR9-20	5
2.2	T41V33	Tapa corta SR9-20	5
3	T13N21	Pinza porta-tungstenos SR9-20-25 1.0mm	10
	T13N22	**Pinza porta-tungstenos SR9-20-25 1.6mm**	10
	T13N22M	Pinza porta-tungstenos SR9-20-25 2.0mm	10
	T13N23	Pinza porta-tungstenos SR9-20-25 2.4mm	10
	T13N24	Pinza porta-tungstenos SR9-20-25 3.2mm	10
4	T59.8882	**Aislante cabezal SR9-20-25**	5
5	T13N26	Difusor SR9-20-25 1.0mm	5
	T13N27	**Difusor SR9-20-25 1.6mm**	5
	T13N27M	Difusor SR9-20-25 2.0mm	5
	T13N28	Difusor SR9-20-25 2.4mm	5
	T13N29	Difusor SR9-20-25 3.2mm	5
6	T13N08	Tobera cerámica SR9-20-25 #4-L30xØ6.3mm	10
	T13N09	**Tobera cerámica SR9-20-25 #5-L30xØ8mm**	10
	T13N10	Tobera cerámica SR9-20-25 #6-L30xØ9.5mm	10
	T13N11	Tobera cerámica SR9-20-25 #7-L30xØ11mm	10
	T13N12	Tobera cerámica SR9-20-25 #8-L30xØ12.5mm	10
	T13N13	Tobera cerámica SR9-20-25 #10-L30Xø16mm	10
6.1	T796F70	Tobera cerámica larga SR9-20-25 #3-L50Xø5mm	10
	T796F71	Tobera cerámica larga SR9-20-25 #4-L50xØ6.3mm	10
	T796F72	Tobera cerámica larga SR9-20-25 #5-L50xØ8mm	10
	T796F73	Tobera cerámica larga SR9-20-25 #6-L50xØ9.5mm	10
6.2	T796F74	Tobera cerámica extra larga SR9-20-25 #3-L63Xø5mm	10
	T796F75	Tobera cerámica extra larga SR9-20-25 #4-L63xØ6.3mm	10
	T796F76	Tobera cerámica extra larga SR9-20-25 #5-L63xØ8mm	10
	T796F77	Tobera cerámica extra larga SR9-20-25 #6-L63xØ9.5mm	10
7	T45V42	Difusor gas lens SR9-20-25 1.0mm	10
	T45V43	Difusor gas lens SR9-20-25 1.6mm	10
	T45V43M	Difusor gas lens SR9-20-25 2.0mm	10
	T45V44	Diffuser gas lens SR9-20-25 2.4mm	10
	T45V45	Diffuser gas lens SR9-20-25 3.2mm	10
8	T53N58	Tobera cerámica gas lens SR9-20-25 #4-L25Xø6.3mm	10
	T53N59	Tobera cerámica gas lens SR9-20-25 #5-L25xØ8mm	10
	T53N60	Tobera cerámica gas lens SR9-20-25 #6-L25xØ9.5mm	10
	T53N61	Tobera cerámica gas lens SR9-20-25 #7-L25xØ11mm	10
	T53N61S	Tobera cerámica gas lens SR9-20-25 #8-L25xØ12.5mm	10

Antorcha SR17

TIG, GTAW, 141

Datos técnicos según IEC60974-7

Gas

140 A CD - 60%

100 A CA - 60%

Electrodo1.0-2.4 mm

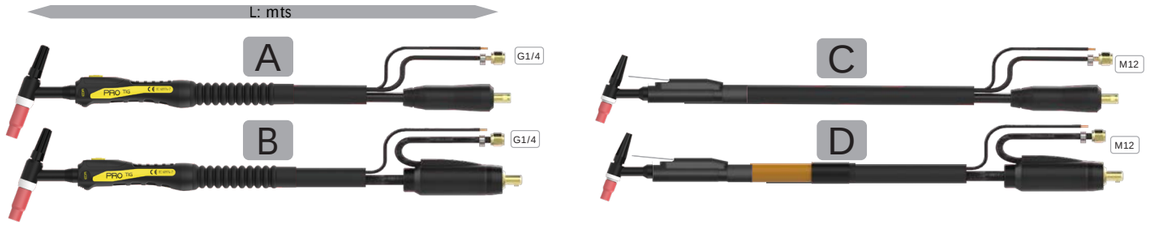
4-12 l/min



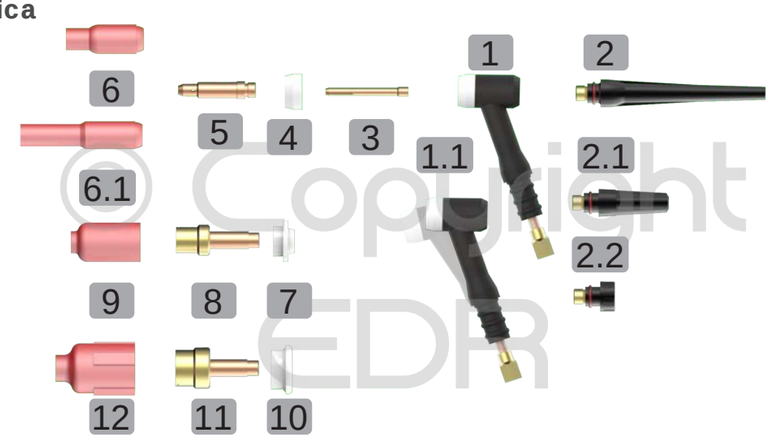
Antorcha con sistema TIG para la mayoría de aplicaciones de baja intensidad, ligera y manejable recomendada para pequeñas reparaciones y producciones en serie cortas, sistema de recambio universal con boquilla roscada ligeramente superior al modelo SR-9.



Medidas de configuración estándar.



Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
A	T17.4000	Antorcha bitubo TIG PRO SR17-4mts conector 35/50	1
	T17.8000	Antorcha bitubo TIG PRO SR17-8mts conector 35/50	1
	T17.4001	Antorcha bitubo TIG PRO SR17Flex-4mts conector 35/50	1
	T17.8001	Antorcha bitubo TIG PRO SR17Flex-8mts conector 35/50	1
B	T17.4010	Antorcha coaxial TIG PRO SR17-4mts conector 35/50	1
	T17.8010	Antorcha coaxial TIGPRO SR17-8mts conector 35/50	1
	T17.4011	Antorcha coaxial TIG PRO SR17Flex-4mts conector 35/50	1
	T17.8011	Antorcha coaxial TIG PRO SR17Flex-8mts connector 35/50	1
	T17.4020	Antorcha coaxial TIG PRO SR17-4mts conector 35/50 con piel	1
	T17.8020	Antorcha coaxial TIG PRO SR17-8mts conector 35/50 con piel	1
	T17.4030	Antorcha coaxial TIG PRO SR17-4mts conector-EURO	1
	T17.8030	Antorcha coaxial TIG PRO SR17-8mts conector-EURO	1
C	T17.4000 LE	Antorcha TIG LEVER SR17-4mts conector 35/50	1
	T17.8000 LE	Antorcha TIG LEVER SR17-8mts conector 35/50	1
D	T17.4020 LE	Antorcha coaxial TIG LEVER SR17-4mts conector 35/50 con piel	1
	T17.8020 LE	Antorcha coaxial TIG LEVER SR17-8mts conector 35/50 con piel	1



Copyright EDR

Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
1	T17.0001	**Cabezal SR17**	1
1.1	T17.0011	Cabezal flexible SR17F	1
2	T57Y02	**Tapa larga SR17-18-26**	5
2.1	T57Y0MED	Tapa mediana SR17-18-26	5
2.2	T57Y04	Tapa corta SR17-18-26	5
3	T10N22	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 1.0mm	5
	T10N23	**Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 1.6mm**	5
	T10N23M	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 2.0mm	5
	T10N24	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 2.4mm	5
	T10N25	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 3.2mm	5
	T10N26	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 4.0mm	5
4	T18CG	**Aislante cabezal SR17-18-26**	5
5	T10N30	Difusor SR17-18-26 1.0mm	5
	T10N31	**Difusor SR17-18-26 1.6mm**	5
	T10N31M	Difusor SR17-18-26 2.0mm	5
	T10N32	Difusor SR17-18-26 2.4mm	5
	T10N33	Difusor SR17-18-26 3.2mm	5
	T10N34	Difusor SR17-18-26 4.0mm	5
6	T10N50	Tobera cerámica SR17-18-26 #4-L47xØ6.3mm	10
	T10N49	**Tobera cerámica #5-L47xØ8mm**	10
	T10N48	Tobera cerámica #6-L47xØ9.5mm	10
	T10N47	Tobera cerámica #7-L47xØ11mm	10
	T10N46	Tobera cerámica #8-L47xØ12.5mm	10
	T10N45	Tobera cerámica #10-L47Xø16mm	10
	T10N44	Tobera cerámica #12-L47Xø19mm	10
6.1	T10N49L	Tobera cerámica larga SR17-18-26 #5-L74Xø8mm	10
	T10N48L	Tobera cerámica larga SR17-18-26 #6-L74Xø9.5mm	10
	T10N47L	Tobera cerámica larga SR17-18-26 #7-L74xØ11mm	10
7	T54N01	Aislante cabezal gas lens SR17-18-26	5
8	T45V24	Difusor gas lens SR17-18-26 1.0mm	5
	T45V25	Difusor gas lens SR17-18-26 1.6mm	5
	T45V25M	Difusor gas lens SR17-18-26 2.0mm	5
	T45V26	Difusor gas lens SR17-18-26 2.4mm	5
	T45V27	Difusor gas lens SR17-18-26 3.2mm	5
	T45V28	Difusor gas lens SR17-18-26 4.0mm	5
9	T54N18	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #4-L42xØ6.3mm	10
	T54N17	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #5-L42xØ8mm	10
	T54N16	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #6-L42xØ9.5mm	10
	T54N15	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #7-L42xØ11mm	10
	T54N14	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #8-L42xØ12.5mm	10
10	T54N63	Aislante cabezal gas lens jumbo SR17-18-26	5
11	T45V0204	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 1.0mm	5
	T45V116	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 1.6mm	5
	T45V64	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 2.4mm	5
	T995795	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 3.2mm	5
	T45V63	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 4.0mm	5
12	T57N75	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #6D-L48xØ9.5mm	10
	T57N74	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #8D-L48xØ12.5mm	10
	T57N88	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #10D-L48xØ16mm	10
	T57N87	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #12D-L48xØ19mm	10

Antorcha SR26

TIG, GTAW, 141

Datos técnicos según IEC60974-7

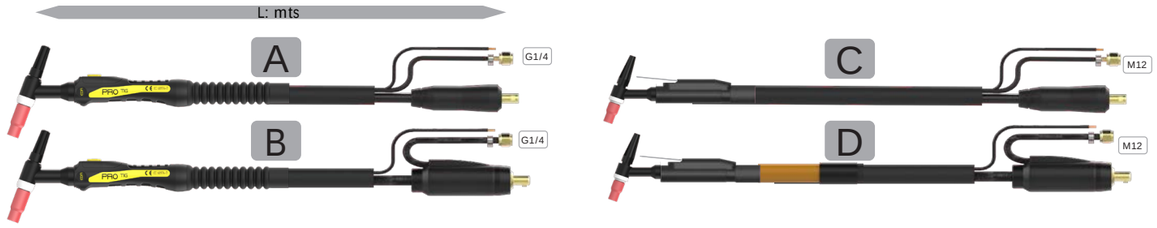
- Gas
- 200 A CD - 60%
- 140 A CA - 60%
- Electrodo1.0-4.0 mm
- 4-12 l/min



Antorcha con sistema TIG para la mayoría de aplicaciones de baja intensidad, ligera y manejable recomendada para pequeñas reparaciones y producciones en serie cortas, sistema de recambio universal con boquilla roscada ligeramente superior al modelo SR-9.



Medidas de configuración estándar.



Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
A	T26.4000	Antorcha bitubo TIG PRO SR26-4mts conector 35/50 (35mm2)	1
	T26.8000	Antorcha bitubo TIG PRO SR26-8mts conector 35/50 (35mm2)	1
	T26.4001	Antorcha bitubo TIG PRO SR26Flex-4mts conector 35/50 (35mm2)	1
	T26.8001	Antorcha bitubo TIG PRO SR26Flex-8mts conector 35/50 (35mm2)	1
B	T26.4010	Antorcha coaxial TIG PRO SR26-4mts conector 35/50	1
	T26.8010	Antorcha coaxial TIG PRO SR26-8mts conector 35/50	1
	T26.4011	Antorcha coaxial TIG PRO SR26Flex-4mts conector 35/50	1
	T26.8011	Antorcha coaxial TIG PRO SR26Flex-8mts conector 35/50	1
	T26.4020	Antorcha coaxial TIG PRO SR26-4mts conector 35/50 con piel	1
	T26.8020	Antorcha coaxial TIG PRO SR26-8mts conector 35/50 con piel	1
	T26.4030	Antorcha coaxial TIG PRO SR26-4mts conector-EURO	1
	T26.8030	Antorcha coaxial TIG PRO SR26-8mts conector-EURO	1
C	T26.4000 LE	Antorcha TIG LEVER SR26-4mts conector 35/50 (35mm2)	1
	T26.8000 LE	Antorcha TIG LEVER SR26-8mts conector 35/50 (35mm2)	1
D	T26.4020 LE	Antorcha coaxial TIG LEVER SR26-4mts conector 35/50 con piel	1
	T26.8020 LE	Antorcha coaxial TIG LEVER SR26-8mts conector 35/50 con piel	1



Copyright EDR

Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
1	T26.0001	**Cabezal SR26**	1
1.1	T26.0011	Cabezal flexible SR26VF	1
1.2	T26.0003	Cabezal Lápiz SR26	1
2	T57Y02	**Tapa larga SR17-18-26**	5
2.1	T57Y0MED	Tapa mediana SR17-18-26	5
2.2	T57Y04	Tapa corta SR17-18-26	5
3	T10N22	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 1.0mm	5
	T10N23	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 1.6mm	5
	T10N23M	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 2.0mm	5
	T10N24	**Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 2.4mm**	5
	T10N25	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 3.2mm	5
	T10N26	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 4.0mm	5
4	T18CG	**Aislante cabezal SR17-18-26**	5
5	T10N30	Difusor SR17-18-26 1.0mm	5
	T10N31	Difusor SR17-18-26 1.6mm	5
	T10N31M	Difusor SR17-18-26 2.0mm	5
	T10N32	**Difusor SR17-18-26 2.4mm**	5
	T10N33	Difusor SR17-18-26 3.2mm	5
	T10N34	Difusor SR17-18-26 4.0mm	5
6	T10N50	Tobera cerámica SR17-18-26 #4-L47xØ6.3mm	10
	T10N49	Tobera cerámica #5-L47xØ8mm	10
	T10N48	**Tobera cerámica #6-L47xØ9.5mm**	10
	T10N47	Tobera cerámica #7-L47xØ11mm	10
	T10N46	Tobera cerámica #8-L47xØ12.5mm	10
	T10N45	Tobera cerámica #10-L47Xø16mm	10
	T10N44	Tobera cerámica #12-L47Xø19mm	10
6.1	T10N49L	Tobera cerámica larga SR17-18-26 #5-L74Xø8mm	10
	T10N48L	Tobera cerámica larga SR17-18-26 #6-L74Xø9.5mm	10
	T10N47L	Tobera cerámica larga SR17-18-26 #7-L74xØ11mm	10
7	T54N01	Aislante cabezal gas lens SR17-18-26	5
8	T45V24	Difusor gas lens SR17-18-26 1.0mm	5
	T45V25	Difusor gas lens SR17-18-26 1.6mm	5
	T45V25M	Difusor gas lens SR17-18-26 2.0mm	5
	T45V26	Difusor gas lens SR17-18-26 2.4mm	5
	T45V27	Difusor gas lens SR17-18-26 3.2mm	5
	T45V28	Difusor gas lens SR17-18-26 4.0mm	5
9	T54N18	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #4-L42xØ6.3mm	10
	T54N17	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #5-L42xØ8mm	10
	T54N16	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #6-L42xØ9.5mm	10
	T54N15	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #7-L42xØ11mm	10
	T54N14	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #8-L42xØ12.5mm	10
10	T54N63	Aislante cabezal gas lens jumbo SR17-18-26	5
11	T45V0204	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 1.0mm	5
	T45V116	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 1.6mm	5
	T45V64	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 2.4mm	5
	T995795	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 3.2mm	5
	T45V63	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 4.0mm	5
12	T57N75	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #6D-L48xØ9.5mm	10
	T57N74	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #8D-L48xØ12.5mm	10
	T57N88	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #10D-L48xØ16mm	10
	T57N87	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #12D-L48xØ19mm	10

Antorcha SR20W

TIG, GTAW, 141

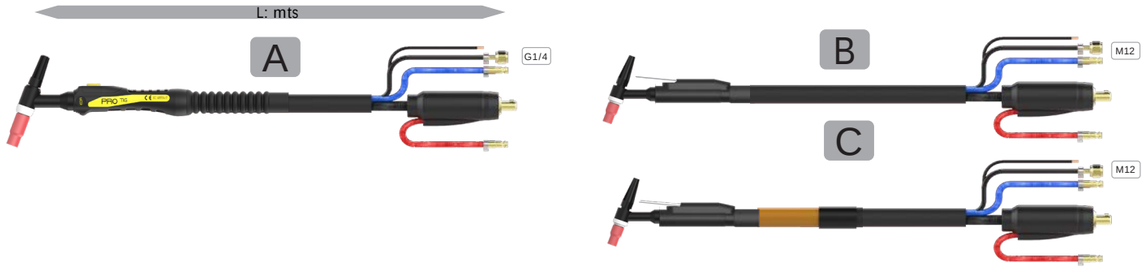
Datos técnicos según IEC60974-7

- Líquido
- 250 A CD - 60%
- 200 A CA - 60%
- Electrodo1.0-3.2 mm
- 4-12 l/min

Antorcha con sistema TIG para la mayoría de las aplicaciones de intensidad media con refrigeración líquida, repuesto pequeño, recomendado para reparaciones y producción de series cortas, sistema de repuesto universal con boquilla roscada.



Medidas de configuración estándar.



Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
A	T20.4000	Antorcha TIG PRO SR20W-4mts conector 35/50	1
	T20.8000	Antorcha TIG PRO SR20W-8mts conector 35/50	1
	T20.4020	Antorcha TIG SR20W-4mts conector 35/50 con piel	1
	T20.8020	Antorcha TIG SR20W-8mts conector 35/50 con piel	1
	T20.4030	Antorcha TIG PRO SR20W-4mts conector-EURO	1
	T20.8030	Antorcha TIG PRO SR20W-8mts conector-EURO	1
B	T20.4000 LE	Antorcha TIG LEVER SR20W-4mts conector 35/50	1
	T20.8000 LE	Antorcha TIG LEVER SR20W-8mts conector 35/50	1
C	T20.4020 LE	Antorcha TIG LEVER SR20W-4mts conector 35/50 con piel	1
	T20.8020 LE	Antorcha TIG LEVER SR20W-8mts conector 35/50 con piel	1



Copyright EDR

Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
1	T20.0001	**Cabezal SR20W**	1
1.1	T20.0011	Cabezal lápiz SR20P	1
2	T41V24	**Tapa larga SR9-20**	5
2.1	T41V35	Tapa mediana SR9-20	5
2.2	T41V33	Tapa corta SR9-20	5
3	T13N21	Pinza porta-tungstenos SR9-20-25 1.0mm	10
	T13N22	**Pinza porta-tungstenos SR9-20-25 1.6mm**	10
	T13N22M	Pinza porta-tungstenos SR9-20-25 2.0mm	10
	T13N23	Pinza porta-tungstenos SR9-20-25 2.4mm	10
	T13N24	Pinza porta-tungstenos SR9-20-25 3.2mm	10
4	T59.8882	**Aislante cabezal SR9-20-25**	5
5	T13N26	Difusor SR9-20-25 1.0mm	5
	T13N27	**Difusor SR9-20-25 1.6mm**	5
	T13N27M	Difusor SR9-20-25 2.0mm	5
	T13N28	Difusor SR9-20-25 2.4mm	5
	T13N29	Difusor SR9-20-25 3.2mm	5
6	T13N08	Tobera cerámica SR9-20-25 #4-L30xØ6.3mm	10
	T13N09	**Tobera cerámica SR9-20-25 #5-L30xØ8mm**	10
	T13N10	Tobera cerámica SR9-20-25 #6-L30xØ9.5mm	10
	T13N11	Tobera cerámica SR9-20-25 #7-L30xØ11mm	10
	T13N12	Tobera cerámica SR9-20-25 #8-L30xØ12.5mm	10
	T13N13	Tobera cerámica SR9-20-25 #10-L30Xø16mm	10
6.1	T796F70	Tobera cerámica larga SR9-20-25 #3-L50Xø5mm	10
	T796F71	Tobera cerámica larga SR9-20-25 #4-L50xØ6.3mm	10
	T796F72	Tobera cerámica larga SR9-20-25 #5-L50xØ8mm	10
	T796F73	Tobera cerámica larga SR9-20-25 #6-L50xØ9.5mm	10
6.2	T796F74	Tobera cerámica extra larga SR9-20-25 #3-L63Xø5mm	10
	T796F75	Tobera cerámica extra larga SR9-20-25 #4-L63xØ6.3mm	10
	T796F76	Tobera cerámica extra larga SR9-20-25 #5-L63xØ8mm	10
	T796F77	Tobera cerámica extra larga SR9-20-25 #6-L63xØ9.5mm	10
7	T45V42	Difusor gas lens SR9-20-25 1.0mm	10
	T45V43	Difusor gas lens SR9-20-25 1.6mm	10
	T45V43M	Difusor gas lens SR9-20-25 2.0mm	10
	T45V44	Diffuser gas lens SR9-20-25 2.4mm	10
	T45V45	Diffuser gas lens SR9-20-25 3.2mm	10
8	T53N58	Tobera cerámica gas lens SR9-20-25 #4-L25Xø6.3mm	10
	T53N59	Tobera cerámica gas lens SR9-20-25 #5-L25xØ8mm	10
	T53N60	Tobera cerámica gas lens SR9-20-25 #6-L25xØ9.5mm	10
	T53N61	Tobera cerámica gas lens SR9-20-25 #7-L25xØ11mm	10
	T53N61S	Tobera cerámica gas lens SR9-20-25 #8-L25xØ12.5mm	10

Antorcha SR18W

TIG, GTAW, 141

Datos técnicos según IEC60974-7

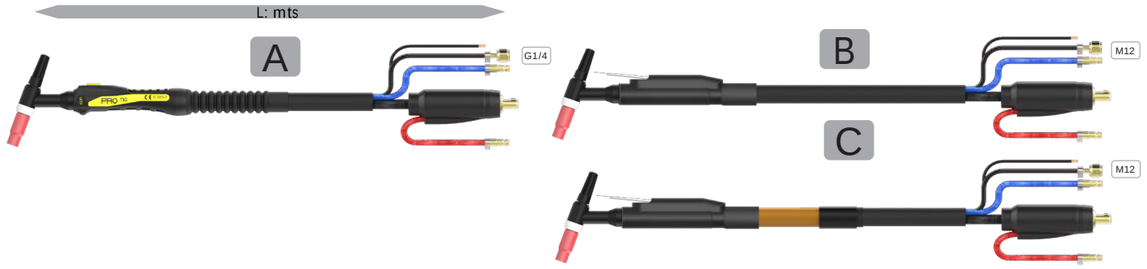


Antorcha con sistema TIG para la mayoría de aplicaciones de alta intensidad con refrigeración líquida, recomendada para reparaciones y producción, sistema de sustitución universal con boquilla roscada ligeramente mayor que el modelo SR-20.



- Líquido
- 320 A CD - 60%
- 225 A CA - 60%
- Electrodo1.0-4.0 mm
- 4-12 l/min

Medidas de configuración estándar.



Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
A	T18.4000	Antorcha TIG PRO SR18W-4mts conector 35/50	1
	T18.8000	Antorcha TIG PRO SR18W-8mts conector 35/50	1
	T18.4001	Antorcha TIG PRO SR18WF Flex-4mts conector 35/50	1
	T18.8001	Antorcha TIG PRO SR18WF Flex-8mts conector 35/50	1
	T18.4030	Antorcha TIG PRO SR18WF-4mts conector-EURO	1
	T18.8030	Antorcha TIG PRO SR18WF-8mts conector-EURO	1
	T18.4020	Antorcha TIG PRO SR18W-4mts conector 35/50 con piel	1
	T18.8020	Antorcha TIG PRO SR18W-8mts conector 35/50 con piel	1
B	T18.4000 LE	Antorcha TIG LEVER SR18W-4mts conector 35/50	1
	T18.8000 LE	Antorcha TIG LEVER SR18W-8mts conector 35/50	1
C	T18.4020 LE	Antorcha TIG LEVER SR18W-4mts conector 35/50 con piel	1
	T18.8020 LE	Antorcha TIG LEVER SR18W-8mts conector 35/50 con piel	1



© Copyright EDR

Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
1	T18.0001	**Cabezal SR18W**	1
1.1	T18.0011	Cabezal flexible SR18WF	1
1.2	T18.0003	Cabezal Lápiz SR18WP HD (ESPUÑADURA ESPECIAL)	1
2	T57Y02	**Tapa larga SR17-18-26**	5
2.1	T57Y0MED	Tapa mediana SR17-18-26	5
2.2	T57Y04	Tapa corta SR17-18-26	5
3	T10N22	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 1.0mm	5
	T10N23	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 1.6mm	5
	T10N23M	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 2.0mm	5
	T10N24	**Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 2.4mm**	5
	T10N25	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 3.2mm	5
	T10N26	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 4.0mm	5
4	T18CG	**Aislante cabezal SR17-18-26**	5
5	T10N30	Difusor SR17-18-26 1.0mm	5
	T10N31	Difusor SR17-18-26 1.6mm	5
	T10N31M	Difusor SR17-18-26 2.0mm	5
	T10N32	**Difusor SR17-18-26 2.4mm**	5
	T10N33	Difusor SR17-18-26 3.2mm	5
	T10N34	Difusor SR17-18-26 4.0mm	5
6	T10N50	Tobera cerámica SR17-18-26 #4-L47xØ6.3mm	10
	T10N49	Tobera cerámica #5-L47xØ8mm	10
	T10N48	**Tobera cerámica #6-L47xØ9.5mm**	10
	T10N47	Tobera cerámica #7-L47xØ11mm	10
	T10N46	Tobera cerámica #8-L47xØ12.5mm	10
	T10N45	Tobera cerámica #10-L47Xø16mm	10
	T10N44	Tobera cerámica #12-L47Xø19mm	10
6.1	T10N49L	Tobera cerámica larga SR17-18-26 #5-L74Xø8mm	10
	T10N48L	Tobera cerámica larga SR17-18-26 #6-L74Xø9.5mm	10
	T10N47L	Tobera cerámica larga SR17-18-26 #7-L74xØ11mm	10
7	T54N01	Aislante cabezal gas lens SR17-18-26	5
8	T45V24	Difusor gas lens SR17-18-26 1.0mm	5
	T45V25	Difusor gas lens SR17-18-26 1.6mm	5
	T45V25M	Difusor gas lens SR17-18-26 2.0mm	5
	T45V26	Difusor gas lens SR17-18-26 2.4mm	5
	T45V27	Difusor gas lens SR17-18-26 3.2mm	5
	T45V28	Difusor gas lens SR17-18-26 4.0mm	5
9	T54N18	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #4-L42xØ6.3mm	10
	T54N17	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #5-L42xØ8mm	10
	T54N16	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #6-L42xØ9.5mm	10
	T54N15	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #7-L42xØ11mm	10
	T54N14	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #8-L42xØ12.5mm	10
10	T54N63	Aislante cabezal gas lens jumbo SR17-18-26	5
11	T45V0204	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 1.0mm	5
	T45V116	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 1.6mm	5
	T45V64	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 2.4mm	5
	T995795	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 3.2mm	5
	T45V63	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 4.0mm	5
12	T57N75	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #6D-L48xØ9.5mm	10
	T57N74	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #8D-L48xØ12.5mm	10
	T57N88	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #10D-L48xØ16mm	10
	T57N87	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #12D-L48xØ19mm	10

Antorcha auto SR18WP

TIG, GTAW, 141

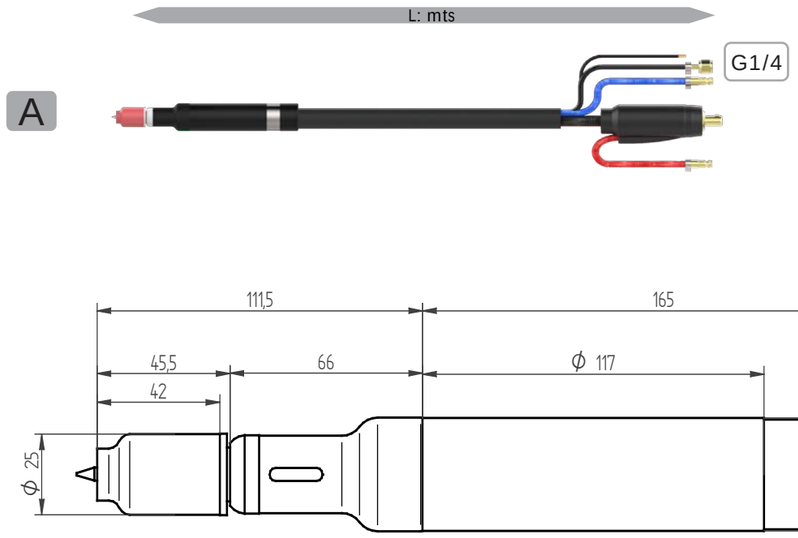
Datos técnicos según IEC60974-7

- Líquido
- 320 A CD - 60%
- 225 A CA - 60%
- Electrodo1.0-4.0 mm
- 4-12 l/min

Antorcha con sistema TIG para la mayoría de aplicaciones de alta intensidad con refrigeración líquida, recomendada para producción en sistemas automaticos, sistema de sustitución universal con boquilla roscada.

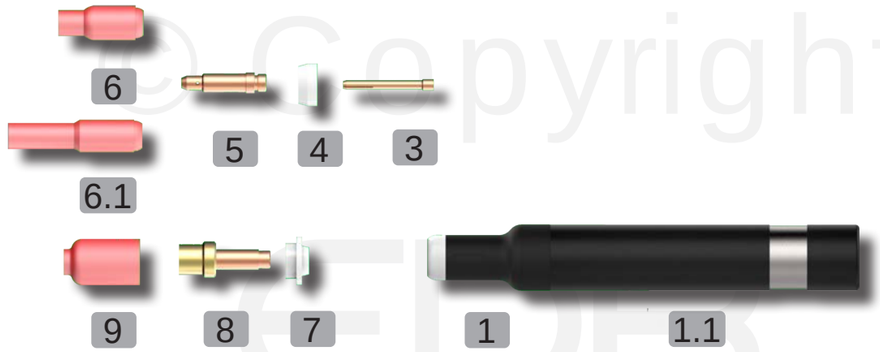


Medidas de configuración estándar.



Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
13	T18 4002	Antorcha TIG automática SR18WP-4mts conector 35/50	1
14	T18 8002	Antorcha TIG automática SR18WP-8mts conector 35/50	1

Copyright EDR



Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
1	T18.0003	Cabezal auto SR18WP HD	1
1.1	TH-300	Empuñadura auto TIG SR18WP HD	1
3	T10N22	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 1.0mm	5
	T10N23	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 1.6mm	5
	T10N23M	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 2.0mm	5
	T10N24	**Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 2.4mm**	5
	T10N25	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 3.2mm	5
	T10N26	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 4.0mm	5
4	T18CG	**Aislante cabezal SR17-18-26**	5
5	T10N30	Difusor SR17-18-26 1.0mm	5
	T10N31	Difusor SR17-18-26 1.6mm	5
	T10N31M	Difusor SR17-18-26 2.0mm	5
	T10N32	**Difusor SR17-18-26 2.4mm**	5
	T10N33	Difusor SR17-18-26 3.2mm	5
	T10N34	Difusor SR17-18-26 4.0mm	5
6	T10N50	Tobera cerámica SR17-18-26 #4-L47xØ6.3mm	10
	T10N49	Tobera cerámica #5-L47xØ8mm	10
	T10N48	**Tobera cerámica #6-L47xØ9.5mm**	10
	T10N47	Tobera cerámica #7-L47xØ11mm	10
	T10N46	Tobera cerámica #8-L47xØ12.5mm	10
	T10N45	Tobera cerámica #10-L47XØ16mm	10
	T10N44	Tobera cerámica #12-L47XØ19mm	10
6.1	T10N49L	Tobera cerámica larga SR17-18-26 #5-L74XØ8mm	10
	T10N48L	Tobera cerámica larga SR17-18-26 #6-L74XØ9.5mm	10
	T10N47L	Tobera cerámica larga SR17-18-26 #7-L74xØ11mm	10
7	T54N01	Aislante cabezal gas lens SR17-18-26	5
8	T45V24	Difusor gas lens SR17-18-26 1.0mm	5
	T45V25	Difusor gas lens SR17-18-26 1.6mm	5
	T45V25M	Difusor gas lens SR17-18-26 2.0mm	5
	T45V26	Difusor gas lens SR17-18-26 2.4mm	5
	T45V27	Difusor gas lens SR17-18-26 3.2mm	5
	T45V28	Difusor gas lens SR17-18-26 4.0mm	5
9	T54N18	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #4-L42xØ6.3mm	10
	T54N17	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #5-L42xØ8mm	10
	T54N16	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #6-L42xØ9.5mm	10
	T54N15	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #7-L42xØ11mm	10
	T54N14	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #8-L42xØ12.5mm	10

Antorcha TX3 PRO

TIG, GTAW, 141

Datos técnicos según IEC60974-7



Gas

270 A CD - 60%

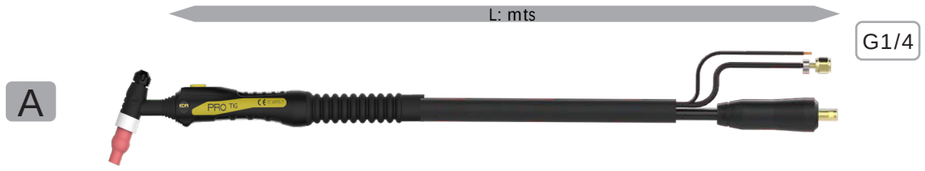
200 A CA - 60%

Electrodo1.0-4.0 mm

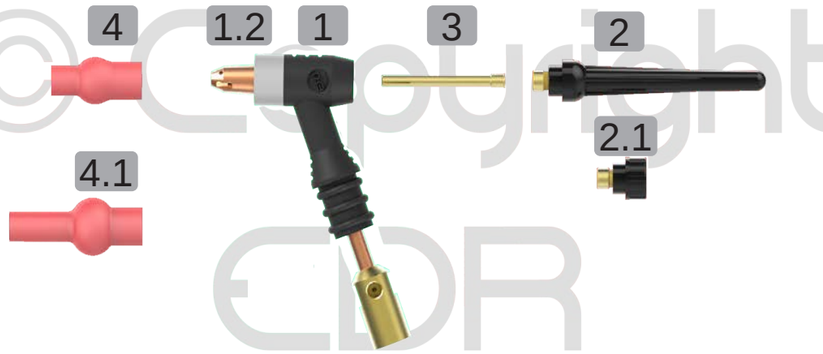
4-12 l/min

Antorcha con sistema TIG para la mayoría de aplicaciones de intensidad media, recomendada para reparaciones y producción, sistema de repuesto con boquilla de presión y difusor integrados en el cuello, el modelo PRO está equipado con mayor sección de cable y soporta más potencia.

Medidas de configuración estándar.



Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
A	T35.4000	Antorchas PRO TX3-4mts conector 35/50 (35mm2)	1
	T35.8000	Antorchas PRO TX3-8mts conector 35/50 (35mm2)	1
	T35.4010	Antorchas coaxial PRO TX3-4mts conector 35/50	1
	T35.8010	Antorchas coaxial PRO TX3-8mts conector 35/50	1



©Copyright EDR

Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
1	T35.0001	***Cabezal TX3***	1
1.2	T35.0001 01	Aislante del cabezal TX3	1
2	T403.70	**Tapa larga T210/TX3**	5
2.1	T403.30	Tapa corta T210/TX3	5
3	T964.01	Pinza porta-tungstenos T210 1.0mm	5
	T965.01	Pinza porta-tungstenos T210 1.6mm	5
	T966.01	**Pinza porta-tungstenos T210 2.4mm**	5
	T967.01	Pinza porta-tungstenosT210 3.2mm	5
	T968.01	Tobera cerámica T210 #4-L43xØ1/4”	5
4	T130.00	Tobera cerámicaT210 #5-L43xØ5/16”	10
	T131.00	**Tobera cerámica T210 #6-L43xØ3/8”**	10
	T132.00	Tobera cerámicaT210 #7-L43xØ7/16”	10
	T133.00	Tobera cerámica T210 #8-L43xØ1/2”	10
	T134.00	Tobera cerámica T210 #9-L43xØ9/16”	10
	T135.00	Tobera cerámica T210 #10-L43xØ5/8”	10
	T136.00	Tobera cerámica T210 #11-L43xØ11/16”	10
	T137.00	Tobera cerámica larga T210 #4L-L63xØ1/4”	10
4.1	T130.07	Tobera cerámica larga T210 #5L-L63xØ5/16”	10
	T131.07	Tobera cerámica larga T210 #6L-L63xØ3/8”	10
	T132.07	Tobera cerámica larga T210 #7L-L63xØ7/16”	10
	T133.07	Nozzle T210 #7L-L63xØ7/16”	10

TIG Válvula

Antorcha TIG Válvula de uso industrial PROseries

El uso industrial exige ligereza, robustez y materiales de alta calidad que proporcionen una larga duración en uso intenso.



Los canales de agarre reducen la sensación de calor en la mano y mejoran el agarre.

Tapón de válvula más grande, mejora el manejo y la precisión en la apertura del gas.



Cabezal interno de aleación de cobre, mejora la conductividad y la disipación del calor.



Funda exterior goma con formulación para alta resistencia y flexibilidad.



Sección del cuello un 25% más alta que la estándar.



Cable extra-flexible clase VI, garantiza menor fatiga de los cables y del usuario.

FIT

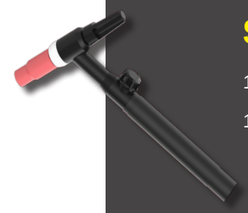




SR9v Gas

110 A - CD 60%

80 A - CA 60%



SR17v Gas

140 A - CD 60%

100 A - CA 60%



SR26v Gas

200 A - CD 60%

140 A - CA 60%



SR18wv Líquido

320 A - CD 100%

225 A - CA 100%



T210v Gas

180 A - CD 60%

130 A - CA 60%



TX3v Gas

270 A - CD 60%

200 A - CA 60%

Antorcha SR9V

TIG, GTAW, 141

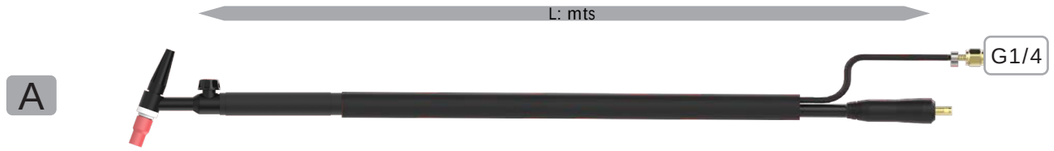
Datos técnicos según IEC60974-7



Antorcha con sistema TIG para la mayoría de aplicaciones de baja intensidad, ligera y manejable recomendada para pequeñas reparaciones, sistema de recambio universal con boquilla roscada, MANUAL DEL SISTEMA DE APERTURA DE GAS Y ARCO.

- Gas
- 110 A CD - 60%
- 80 A CA - 60%
- Electrodo1.0-1.6 mm
- 4-12 l/min

Medidas de configuración estándar.



Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
A	T09.4130	Antorcha válvula TIG PRO SR9V-4mts conector 10/25	1
	T09.8130	Antorcha válvula TIG PRO SR9V-8mts conector 10/25	1
	T09.4131	Antorcha válvula TIG PRO SR9Flex-4mts conector 10/25	1
	T09.8131	Antorcha válvula TIG PRO SR9Flex-8mts conector 10/25	1



Copyright EDR

Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
1	T09.0002	**Cabezal válvula SR9V**	1
1.1	T09.0012	Cabezal válvula flexible SR9VF	1
2	T41V24	**Tapa larga SR9-20**	5
2.1	T41V35	Tapa mediana SR9-20	5
2.2	T41V33	Tapa corta SR9-20	5
3	T13N21	Pinza porta-tungstenos SR9-20-25 1.0mm	10
	T13N22	**Pinza porta-tungstenos SR9-20-25 1.6mm**	10
	T13N22M	Pinza porta-tungstenos SR9-20-25 2.0mm	10
	T13N23	Pinza porta-tungstenos SR9-20-25 2.4mm	10
	T13N24	Pinza porta-tungstenos SR9-20-25 3.2mm	10
4	T59.8882	**Aislante cabezal SR9-20-25**	5
5	T13N26	Difusor SR9-20-25 1.0mm	5
	T13N27	**Difusor SR9-20-25 1.6mm**	5
	T13N27M	Difusor SR9-20-25 2.0mm	5
	T13N28	Difusor SR9-20-25 2.4mm	5
	T13N29	Difusor SR9-20-25 3.2mm	5
6	T13N08	Tobera cerámica SR9-20-25 #4-L30xØ6.3mm	10
	T13N09	**Tobera cerámica SR9-20-25 #5-L30xØ8mm**	10
	T13N10	Tobera cerámica SR9-20-25 #6-L30xØ9.5mm	10
	T13N11	Tobera cerámica SR9-20-25 #7-L30xØ11mm	10
	T13N12	Tobera cerámica SR9-20-25 #8-L30xØ12.5mm	10
	T13N13	Tobera cerámica SR9-20-25 #10-L30Xø16mm	10
6.1	T796F70	Tobera cerámica larga SR9-20-25 #3-L50Xø5mm	10
	T796F71	Tobera cerámica larga SR9-20-25 #4-L50xØ6.3mm	10
	T796F72	Tobera cerámica larga SR9-20-25 #5-L50xØ8mm	10
	T796F73	Tobera cerámica larga SR9-20-25 #6-L50xØ9.5mm	10
6.2	T796F74	Tobera cerámica extra larga SR9-20-25 #3-L63Xø5mm	10
	T796F75	Tobera cerámica extra larga SR9-20-25 #4-L63xØ6.3mm	10
	T796F76	Tobera cerámica extra larga SR9-20-25 #5-L63xØ8mm	10
	T796F77	Tobera cerámica extra larga SR9-20-25 #6-L63xØ9.5mm	10
7	T45V42	Difusor gas lens SR9-20-25 1.0mm	10
	T45V43	Difusor gas lens SR9-20-25 1.6mm	10
	T45V43M	Difusor gas lens SR9-20-25 2.0mm	10
	T45V44	Diffuser gas lens SR9-20-25 2.4mm	10
	T45V45	Diffuser gas lens SR9-20-25 3.2mm	10
8	T53N58	Tobera cerámica gas lens SR9-20-25 #4-L25Xø6.3mm	10
	T53N59	Tobera cerámica gas lens SR9-20-25 #5-L25xØ8mm	10
	T53N60	Tobera cerámica gas lens SR9-20-25 #6-L25xØ9.5mm	10
	T53N61	Tobera cerámica gas lens SR9-20-25 #7-L25xØ11mm	10
	T53N61S	Tobera cerámica gas lens SR9-20-25 #8-L25xØ12.5mm	10

Antorcha SR17V

TIG, GTAW, 141

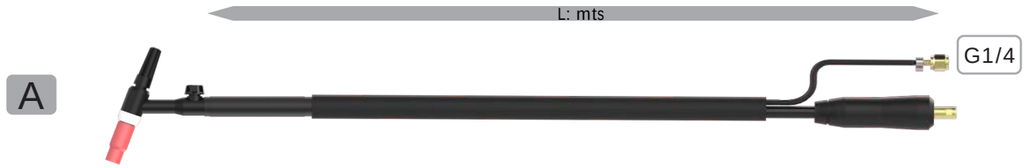
Datos técnicos según IEC60974-7



- Gas
- 140 A CD - 60%
- 100 A CA - 60%
- Electrodo1.0-2.4 mm
- 4-12 l/min

Antorcha sistema TIG para la mayoría de aplicaciones de baja intensidad, ligera y manejable recomendada para pequeñas reparaciones y producciones en series cortas, sistema universal de repuesto con boquilla roscada ligeramente superior al modelo SR-9,MANUAL DEL

Medidas de configuración estándar.



Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
A	T17.4100	Antorcha válvula TIG PRO SR17V-4mts conector 35/50	1
	T17.8100	Antorcha válvula TIG PRO SR17V-8mts conector 35/50	1
	T17.4101	Antorcha válvula TIG PRO SR17VFlex-4mts conector 35/50	1
	T17.8101	Antorcha válvula TIG PRO SR17VFlex-8mts conector 35/50	1



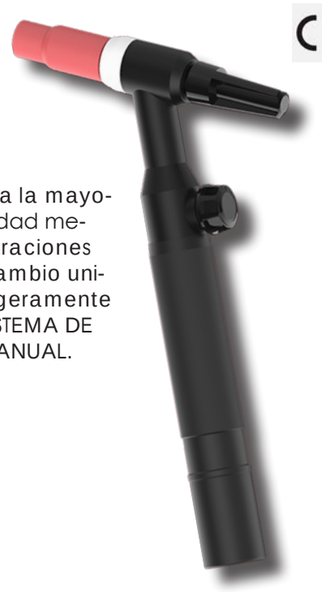
© Copyright EDR

Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
1	T17.0002	**Cabezal válvula SR17V**	1
1.1	T17.0012	Cabezal válvula flexible SR17VF	1
2	T57Y02	**Tapa larga SR17-18-26**	5
2.1	T57Y0MED	Tapa mediana SR17-18-26	5
2.2	T57Y04	Tapa corta SR17-18-26	5
3	T10N22	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 1.0mm	5
	T10N23	**Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 1.6mm**	5
	T10N23M	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 2.0mm	5
	T10N24	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 2.4mm	5
	T10N25	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 3.2mm	5
	T10N26	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 4.0mm	5
4	T18CG	**Aislante cabezal SR17-18-26**	5
5	T10N30	Difusor SR17-18-26 1.0mm	5
	T10N31	**Difusor SR17-18-26 1.6mm**	5
	T10N31M	Difusor SR17-18-26 2.0mm	5
	T10N32	Difusor SR17-18-26 2.4mm	5
	T10N33	Difusor SR17-18-26 3.2mm	5
	T10N34	Difusor SR17-18-26 4.0mm	5
6	T10N50	Tobera cerámica SR17-18-26 #4-L47xØ6.3mm	10
	T10N49	**Tobera cerámica #5-L47xØ8mm**	10
	T10N48	Tobera cerámica #6-L47xØ9.5mm	10
	T10N47	Tobera cerámica #7-L47xØ11mm	10
	T10N46	Tobera cerámica #8-L47xØ12.5mm	10
	T10N45	Tobera cerámica #10-L47Xø16mm	10
	T10N44	Tobera cerámica #12-L47Xø19mm	10
6.1	T10N49L	Tobera cerámica larga SR17-18-26 #5-L74Xø8mm	10
	T10N48L	Tobera cerámica larga SR17-18-26 #6-L74Xø9.5mm	10
	T10N47L	Tobera cerámica larga SR17-18-26 #7-L74xØ11mm	10
7	T54N01	Aislante cabezal gas lens SR17-18-26	5
8	T45V24	Difusor gas lens SR17-18-26 1.0mm	5
	T45V25	Difusor gas lens SR17-18-26 1.6mm	5
	T45V25M	Difusor gas lens SR17-18-26 2.0mm	5
	T45V26	Difusor gas lens SR17-18-26 2.4mm	5
	T45V27	Difusor gas lens SR17-18-26 3.2mm	5
	T45V28	Difusor gas lens SR17-18-26 4.0mm	5
9	T54N18	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #4-L42xØ6.3mm	10
	T54N17	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #5-L42xØ8mm	10
	T54N16	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #6-L42xØ9.5mm	10
	T54N15	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #7-L42xØ11mm	10
	T54N14	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #8-L42xØ12.5mm	10
10	T54N63	Aislante cabezal gas lens jumbo SR17-18-26	5
11	T45V0204	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 1.0mm	5
	T45V116	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 1.6mm	5
	T45V64	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 2.4mm	5
	T995795	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 3.2mm	5
	T45V63	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 4.0mm	5
12	T57N75	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #6D-L48xØ9.5mm	10
	T57N74	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #8D-L48xØ12.5mm	10
	T57N88	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #10D-L48xØ16mm	10
	T57N87	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #12D-L48xØ19mm	10

Antorchas SR26V

TIG, GTAW, 141

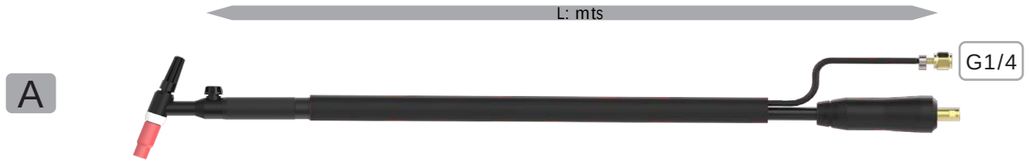
Datos técnicos según IEC60974-7



Antorcha con sistema TIG para la mayoría de aplicaciones de intensidad media, recomendada para reparaciones y producción, sistema de recambio universal con boquilla roscada ligeramente mayor que el modelo SR-9, SISTEMA DE APERTURA DE GAS Y ARCO MANUAL.

- Gas
- 200 A CD - 60%
- 140 A CA - 60%
- Electrodo 1.0-4.0 mm
- 4-12 l/min

Medidas de configuración estándar.



Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
A	T26.4100	Antorcha válvula TIG PRO SR26V-4mts conector 35/50 (35mm2)	1
	T26.8100	Antorcha válvula TIG PRO SR26V-8mts conector 35/50 (35mm2)	1
	T26.4100B	Antorcha válvula TIG **BASIC** SR26V-4mts conector 35/50 (25mm2)	1
	T26.8100B	Antorcha válvula TIG **BASIC** SR26V-8mts conector 35/50 (25mm2)	1
	T26.4101	Antorcha válvula TIG PRO SR26VFlex-4mts conector 35/50 (35mm2)	1
	T26.8101	Antorcha válvula TIG PRO SR26VFlex-8mts conector 35/50 (35mm2)	1



© Copyright EDR

Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
1	T26.0002	**Cabezal válvula SR26V**	1
1.1	T26.0012	Cabezal Válvula flexible SR26VF	1
2	T57Y02	**Tapa larga SR17-18-26**	5
2.1	T57Y0MED	Tapa mediana SR17-18-26	5
2.2	T57Y04	Tapa corta SR17-18-26	5
3	T10N22	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 1.0mm	5
	T10N23	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 1.6mm	5
	T10N23M	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 2.0mm	5
	T10N24	**Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 2.4mm**	5
	T10N25	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 3.2mm	5
	T10N26	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 4.0mm	5
4	T18CG	**Aislante cabezal SR17-18-26**	5
5	T10N30	Difusor SR17-18-26 1.0mm	5
	T10N31	Difusor SR17-18-26 1.6mm	5
	T10N31M	Difusor SR17-18-26 2.0mm	5
	T10N32	**Difusor SR17-18-26 2.4mm**	5
	T10N33	Difusor SR17-18-26 3.2mm	5
	T10N34	Difusor SR17-18-26 4.0mm	5
6	T10N50	Tobera cerámica SR17-18-26 #4-L47xØ6.3mm	10
	T10N49	Tobera cerámica #5-L47xØ8mm	10
	T10N48	**Tobera cerámica #6-L47xØ9.5mm**	10
	T10N47	Tobera cerámica #7-L47xØ11mm	10
	T10N46	Tobera cerámica #8-L47xØ12.5mm	10
	T10N45	Tobera cerámica #10-L47Xø16mm	10
	T10N44	Tobera cerámica #12-L47Xø19mm	10
6.1	T10N49L	Tobera cerámica larga SR17-18-26 #5-L74Xø8mm	10
	T10N48L	Tobera cerámica larga SR17-18-26 #6-L74Xø9.5mm	10
	T10N47L	Tobera cerámica larga SR17-18-26 #7-L74xØ11mm	10
7	T54N01	Aislante cabezal gas lens SR17-18-26	5
8	T45V24	Difusor gas lens SR17-18-26 1.0mm	5
	T45V25	Difusor gas lens SR17-18-26 1.6mm	5
	T45V25M	Difusor gas lens SR17-18-26 2.0mm	5
	T45V26	Difusor gas lens SR17-18-26 2.4mm	5
	T45V27	Difusor gas lens SR17-18-26 3.2mm	5
	T45V28	Difusor gas lens SR17-18-26 4.0mm	5
9	T54N18	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #4-L42xØ6.3mm	10
	T54N17	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #5-L42xØ8mm	10
	T54N16	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #6-L42xØ9.5mm	10
	T54N15	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #7-L42xØ11mm	10
	T54N14	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #8-L42xØ12.5mm	10
10	T54N63	Aislante cabezal gas lens jumbo SR17-18-26	5
11	T45V0204	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 1.0mm	5
	T45V116	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 1.6mm	5
	T45V64	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 2.4mm	5
	T995795	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 3.2mm	5
	T45V63	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 4.0mm	5
12	T57N75	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #6D-L48xØ9.5mm	10
	T57N74	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #8D-L48xØ12.5mm	10
	T57N88	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #10D-L48xØ16mm	10
	T57N87	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #12D-L48xØ19mm	10

Antorcha SR18WV

TIG, GTAW, 141

Datos técnicos según IEC60974-7



Líquido

320 A CD - 60%

225 A CA - 60%

Electrodo1.0-4.0 mm

4-12 l/min

Antorcha con sistema TIG para la mayoría de las aplicaciones de alta intensidad con refrigeración líquida, recomendada para reparaciones y producción, sistema de sustitución universal con boquilla roscada ligeramente mayor que el modelo SR-20, SISTEMA DE APERTURA DE GAS Y ARCO MANUAL.

Medidas de configuración estándar.



Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
A	T18.4100	Antorcha válvula TIG PRO SR18WV-4mts conector 35/50	1
	T18.8100	Antorcha válvula TIG PRO SR18WV-8mts conector 35/50	1



© Copyright EDR

Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
1	T18.0002	**Cabezal válvula SR18WV**	1
2	T57Y02	**Tapa larga SR17-18-26**	5
2.1	T57Y0MED	Tapa mediana SR17-18-26	5
2.2	T57Y04	Tapa corta SR17-18-26	5
3	T10N22	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 1.0mm	5
	T10N23	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 1.6mm	5
	T10N23M	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 2.0mm	5
	T10N24	**Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 2.4mm**	5
	T10N25	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 3.2mm	5
	T10N26	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 4.0mm	5
4	T18CG	Aislante cabezal SR17-18-26	5
5	T10N30	Difusor SR17-18-26 1.0mm	5
	T10N31	Difusor SR17-18-26 1.6mm	5
	T10N31M	Difusor SR17-18-26 2.0mm	5
	T10N32	**Difusor SR17-18-26 2.4mm**	5
	T10N33	Difusor SR17-18-26 3.2mm	5
	T10N34	Difusor SR17-18-26 4.0mm	5
6	T10N50	Tobera cerámica SR17-18-26 #4-L47xØ6.3mm	10
	T10N49	Tobera cerámica #5-L47xØ8mm	10
	T10N48	**Tobera cerámica #6-L47xØ9.5mm**	10
	T10N47	Tobera cerámica #7-L47xØ11mm	10
	T10N46	Tobera cerámica #8-L47xØ12.5mm	10
	T10N45	Tobera cerámica #10-L47Xø16mm	10
	T10N44	Tobera cerámica #12-L47Xø19mm	10
6.1	T10N49L	Tobera cerámica larga SR17-18-26 #5-L74Xø8mm	10
	T10N48L	Tobera cerámica larga SR17-18-26 #6-L74Xø9.5mm	10
	T10N47L	Tobera cerámica larga SR17-18-26 #7-L74xØ11mm	10
7	T54N01	Aislante cabezal gas lens SR17-18-26	5
8	T45V24	Difusor gas lens SR17-18-26 1.0mm	5
	T45V25	Difusor gas lens SR17-18-26 1.6mm	5
	T45V25M	Difusor gas lens SR17-18-26 2.0mm	5
	T45V26	Difusor gas lens SR17-18-26 2.4mm	5
	T45V27	Difusor gas lens SR17-18-26 3.2mm	5
	T45V28	Difusor gas lens SR17-18-26 4.0mm	5
9	T54N18	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #4-L42xØ6.3mm	10
	T54N17	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #5-L42xØ8mm	10
	T54N16	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #6-L42xØ9.5mm	10
	T54N15	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #7-L42xØ11mm	10
	T54N14	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #8-L42xØ12.5mm	10
10	T54N63	Aislante cabezal gas lens jumbo SR17-18-26	5
11	T45V0204	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 1.0mm	5
	T45V116	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 1.6mm	5
	T45V64	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 2.4mm	5
	T995795	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 3.2mm	5
	T45V63	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 4.0mm	5
12	T57N75	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #6D-L48xØ9.5mm	10
	T57N74	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #8D-L48xØ12.5mm	10
	T57N88	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #10D-L48xØ16mm	10
	T57N87	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #12D-L48xØ19mm	10

Antorcha T210V

TIG, GTAW, 141

Datos técnicos según IEC60974-7

Gas

180 A CD - 60%

130 A CA - 60%

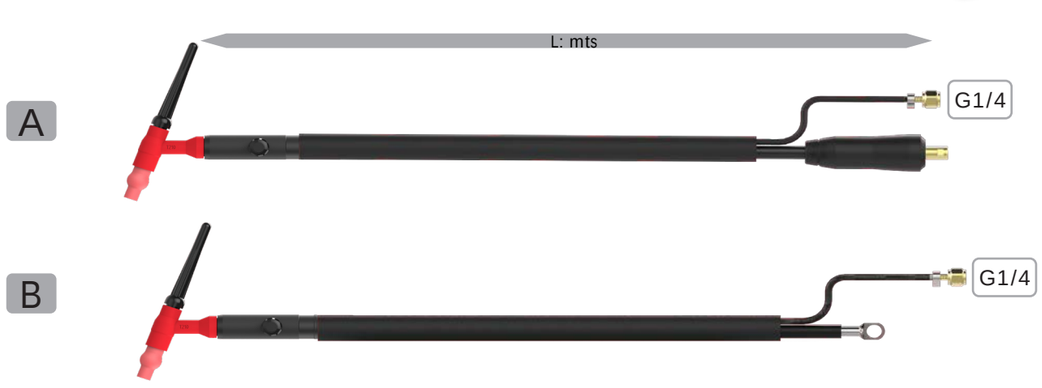
Electrodo1.0-3.2 mm

4-12 l/min

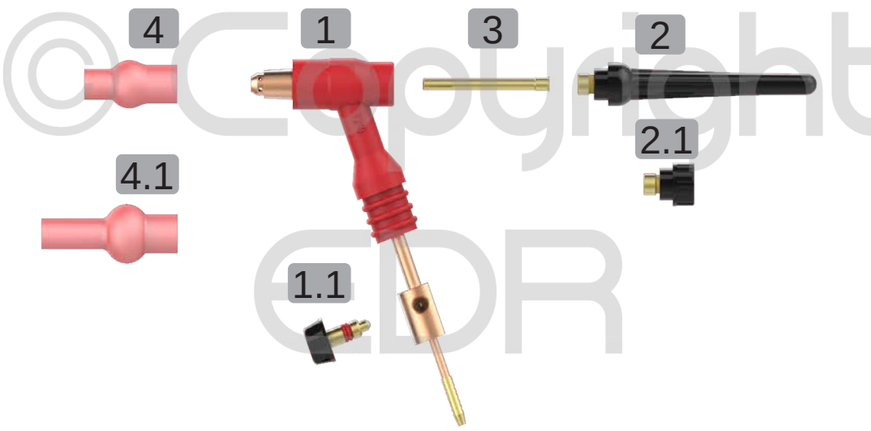
Antorcha con sistema TIG para la mayoría de aplicaciones de intensidad media, recomendada para reparaciones y producción, sistema de repuesto con boquilla de presión y difusor integrados



Medidas de configuración estándar.



Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
A	T21.4100	Antorcha válvula T210-4mts connector 35/50 (25mm2)	1
	T21.8100	Antorcha válvula T210-8mts connector 35/50 (25mm2)	1
B	T21.4100	Antorcha válvula T210-4mts terminal (25mm2)	1
	T21.8100	Antorcha válvula T210-8mts teminal (25mm2)	1



©Copyright EDR

Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
1	***T21.0001***	***Cabezal válvula T210***	***1***
1.1	T403.33V	Tapón válvula T210	1
2	**T403.70**	**Tapa larga T210**	**5**
2.1	T403.30	Tapa corta T210	5
3	T964.01	Pinza porta-tungstenos T210 1.0mm	5
	T965.01	Pinza porta-tungstenos T210 1.6mm	5
	T966.01	**Pinza porta-tungstenos T210 2.4mm**	**5**
	T967.01	Pinza porta-tungstenosT210 3.2mm	5
4	T130.00	Tobera cerámica T210 #4-L43xØ1/4”	10
	T131.00	Tobera cerámicaT210 #5-L43xØ5/16”	10
	T132.00	**Tobera cerámica T210 #6-L43xØ3/8”**	**10**
	T133.00	Tobera cerámicaT210 #7-L43xØ7/16”	10
	T134.00	Tobera cerámica T210 #8-L43xØ1/2”	10
	T135.00	Tobera cerámica T210 #9-L43xØ9/16”	10
	T136.00	Tobera cerámica T210 #10-L43xØ5/8”	10
	T137.00	Tobera cerámica T210 #11-L43xØ11/16”	10
4.1	T130.07	Tobera cerámica larga T210 #4L-L63xØ1/4”	10
	T131.07	Tobera cerámica larga T210 #5L-L63xØ5/16”	10
	T132.07	Tobera cerámica larga T210 #6L-L63xØ3/8”	10
	T133.07	Tobera cerámica larga T210 #7L-L63xØ7/16”	10

Antorcha TX3 V PRO

TIG, GTAW, 141

Datos técnicos según IEC60974-7



Gas

270 A CD - 60%

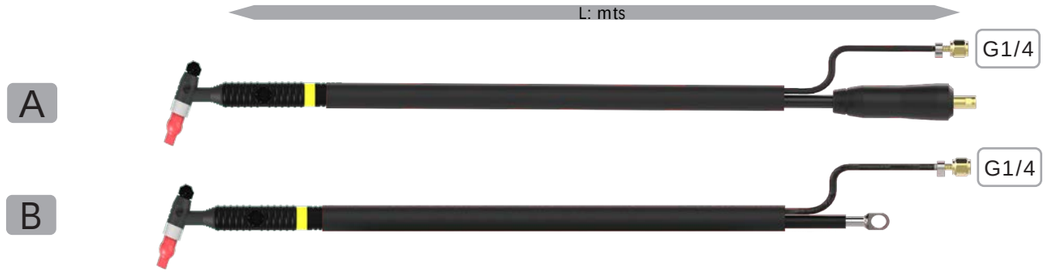
200 A CA - 60%

Electrodo1.0-4.0 mm

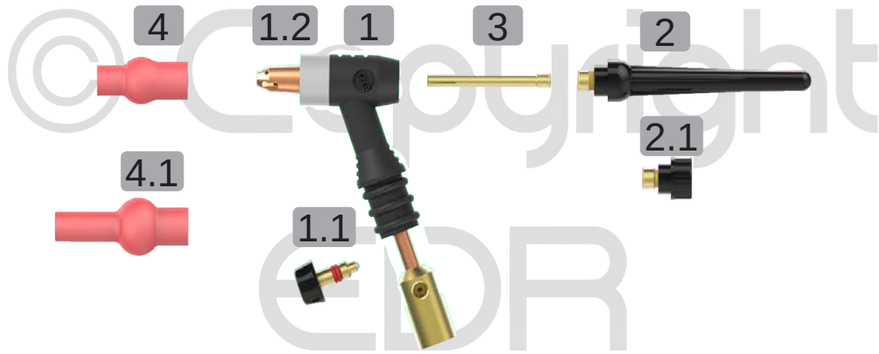
4-12 l/min

Antorcha con sistema TIG para la mayoría de aplicaciones de intensidad media, recomendada para reparaciones y producción, sistema de repuesto con boquilla de presión y difusor integrados en el cuello, el modelo PRO está equipado con mayor sección de cable

Medidas de configuración estándar.



Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
A	T35.4100	Antorcha válvula PRO TX3-4mts conector 35/50 (35mm2)	1
	T35.8100	Antorcha válvula PRO TX3-8mts conector 35/50 (35mm2)	1
	T35.4110	Antorcha válvula coaxial PRO TX3-4mts conector 35/50	1
	T35.8110	Antorcha válvula coaxial PRO TX3-8mts conector 35/50	1
B	T35.4100	Antorcha válvula PRO TX3-4mts terminal (35mm2)	1
	T35.8100	Antorcha válvula PRO TX3-8mts terminal (35mm2)	1



©Copyright EDR

Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
1	T35.0001	Head valve TX3	1
1.1	T403.33V	Valve cap T210-TX3	1
1.2	T35.0001 01	Head insulation	1
2	T403.70	Long cap T210-TX3	5
2.1	T403.30	Shot cap T210-TX3	5
3	T964.01	Collet T210 1.0mm	5
	T965.01	Collet T210 1.6mm	5
	T966.01	Collet T210 2.4mm	5
	T967.01	Collet T210 3.2mm	5
	T968.01	Collet T210 4.0mm	5
4	T130.00	Nozzle T210 #4-L43xØ1/4”	10
	T131.00	Nozzle T210 #5-L43xØ5/16”	10
	T132.00	Nozzle T210 #6-L43xØ3/8”	10
	T133.00	Nozzle T210 #7-L43xØ7/16”	10
	T134.00	Nozzle T210 #8-L43xØ1/2”	10
	T135.00	Nozzle T210 #9-L43xØ9/16”	10
	T136.00	Nozzle T210 #10-L43xØ5/8”	10
	T137.00	Nozzle T210 #11-L43xØ11/16”	10
4.1	T130.07	Nozzle T210 #4L-L63xØ1/4”	10
	T131.07	Nozzle T210 #5L-L63xØ5/16”	10
	T132.07	Nozzle T210 #6L-L63xØ3/8”	10
	T133.07	Nozzle T210 #7L-L63xØ7/16”	10

TIG SR17-26-18W



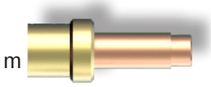
T1



PORTA ELECTRODOS					
1.0mm	**1.6mm**	**2.0mm**	**2.4mm**	**3.2mm**	**4.0mm**
T10N22	T10N23	T10N23M	T10N24	T10N25	T10N26

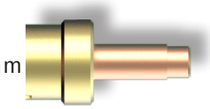
DIFUSORES					
1.0mm	**1.6mm**	**2.0mm**	**2.4mm**	**3.2mm**	**4.0mm**
T10N30	T10N31	T10N31M	T10N32	T10N33	T10N34

T2 16mm

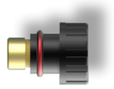


DIFUSORES GAS LENS					
1.0mm	**1.6mm**	**2.0mm**	**2.4mm**	**3.2mm**	**4.0mm**
T45V24	T45V25	T45V25M	T45V26	T45V27	T45V28

T3 23mm



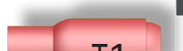
DIFUSORES GAS LENS XL				
	1.6mm	**2.4mm**	**3.2mm**	**4.0mm**
	T45V116	T45V64	T995795	T45V63





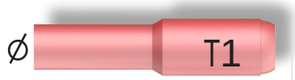


Ø T1



TOBERA ESTANDAR						
#4	**#5**	**#6**	**#7**	**#8**	**#10**	**#12**
T10N50	T10N49	T10N48	T10N47	T10N46	T10N45	10N44
Øint 6.3mm	Øint 8mm	Øint 9.5mm	Øint 11mm	Øint 12.5mm	Øint 16mm	Øint 19mm

Ø T1



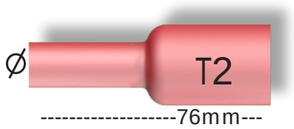
	T10N49L	T10N48L	T10N47L	
	Øint 8mm	Øint 9.5mm	Øint 11mm	

TOBERA GAS LENS				
#4	**#5**	**#6**	**#7**	**#8**
T54N18	T54N17	T54N16	T54N15	T54N14
Øint 6.3mm	Øint 8mm	Øint 9.5mm	Øint 11mm	Øint12.5mm

Ø T2



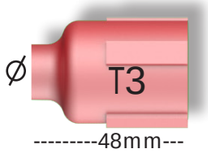
Ø T2



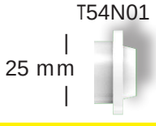
	T54N17L	T54N16L	T54N15L	T54N14L
	Øint 8mm	Øint 9.5mm	Øint 11mm	Øint12.5mm

TOBERA GAS LENS XL (JUMBO)					
	#6		**#8**	**#10**	**#12**
	T57N75		T57N74	T53N88	53N87
	Øint 9.5mm		Øint12.5mm	Øint 16mm	Øint 19mm

Ø T3



T2 25 mm



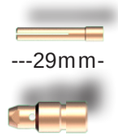
T3 35 mm



TIG SR17-26-18W-**STUBBY**

Ø T1

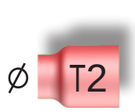


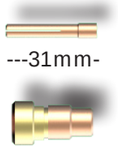


PORTA ELECTRODO STUBBY					
	1.0mm	**1.6mm**		**2.4mm**	**3.2mm**
	T10N22S	T10N23S		T10N24S	T10N25S

DIFUSOR STUBBY					
	1.0mm	**1.6mm**		**2.4mm**	**3.2mm**
	T17CB22	T17CB23		T17CB24	T17CB25

Ø T2



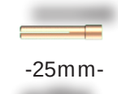


PORTA ELECTRODO STUBBY LENS				
		1.6mm		**2.4mm**
		T13N22S		T13N23S

DIFUSOR STUBBY LENS				
		1.6mm		**2.4mm**
		T45V43S		T45V44S

TIG SR9-20W

T1



PORTA ELECTRODO					
	1.0mm	**1.6mm**	**2.0mm**	**2.4mm**	**3.2mm**
	T13N21	T13N22	T13N22M	T13N23	T12N24

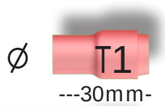
DIFUSOR					
	1.0mm	**1.6mm**	**2.0mm**	**2.4mm**	**3.2mm**
	T13N26	T13N27	T13N27M	T13N28	T13N29

T2 13mm

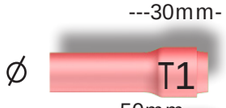


DIFUSOR GAS LENS					
	1.0mm	**1.6mm**	**2.0mm**	**2.4mm**	**3.2mm**
	T45V42	T45V43	T45V43M	T45V44	T45V45

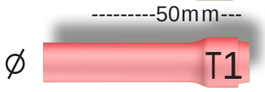
Ø T1



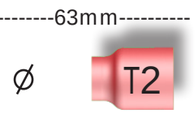
Ø T1



Ø T1



Ø T2



T1/T2 20 mm



TOBERA ESTANDAR						
#3	**#4**	**#5**	**#6**	**#7**	**#8**	**#10**
	T13N08	T13N09	T13N10	T13N11	T13N12	T13N13
	Øint 6.3mm	Øint 8mm	Øint 9.5mm	Øint 11mm	Øint 12.5mm	Øint 16mm

T796F70	T796F71	T796F72	T796F73
Øint 5mm	Øint 6.3mm	Øint 8mm	Øint 9.5mm

T796F74	T796F75	T796F76	T796F77
Øint 5mm	Øint 6.3mm	Øint 8mm	Øint 9.5mm

TOBERTA GAS LENS					
	#4	**#5**	**#6**	**#7**	**#8**
	T53N58	T53N59	T53N60	T53N61	T53N61S
	Øint 6.3mm	Øint 8mm	Øint 9.5mm	Øint 11mm	Øint12.5mm







Ventajas de utilizar lentes de protección contra gases para TIG

La soldadura con lente de gas se utiliza a menudo para mejorar la soldadura en materiales más sensibles al oxígeno. Este sistema proporciona muchas ventajas en materiales estándar que superan el pequeño aumento del coste de la sustitución.



Los recambios de Gas Lens requieren menos caudal de gas para conseguir una buena protección, lo que permite ahorrar hasta un 30% de gas.

También permite extender el electrodo un poco más hacia el exterior, esto mejora la accesibilidad, la facilidad de trabajo y la visión del cordón.

Otra ventaja es la posibilidad de hacer costuras más anchas permitiéndonos mayor libertad de movimiento sin que el electrodo se salga de la protección.

Ventajas de utilizar boquillas PYREX para TIG

Las boquillas transparentes o de vidrio (PYREX) tienen ventajas frente a las estándar, permiten una mejor visión en zonas estrechas, mejora la activación de la máscara de soldadura por puntos, no detecta el arco oculto por la boquilla, y su lente difusora de gas mejora. la calidad del cordón.





Mejore el flujo y ahorre un 40% de gas

Mejor protección del tungsteno y mayor extensión fuera de la boquilla

Mejora la activación del casco de soldadura con menos corriente

REPUESTOS **PYREX**

PYREX **STUBBY** TIG SR17-16-18W

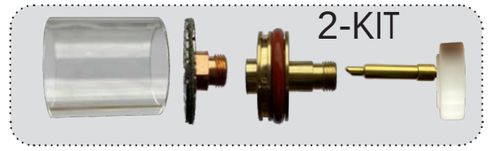


Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
1	T4C10KIT	KIT STUBBY (PYREX) 1.0 mm - SR17/26/18W	1
	T4C16KIT	KIT STUBBY (PYREX) 1.6 mm - SR17/26/18W	1
	T4C24KIT	KIT STUBBY (PYREX) 2.4 mm - SR17/26/18W	1
	T4C32KIT	KIT STUBBY (PYREX) 3.2 mm - SR17/26/18W	1
	T4C40KIT	KIT STUBBY (PYREX) 4.0 mm - SR17/26/18W	1



PORTA ELECTRODOS PYREX				
1.0mm	**1.6mm**	**2.4mm**	**3.2mm**	**4.0mm**
T4C10GS	T4C16GS	T4C24GS	T4C32GS	T4C40GS
PORTA TOBERAS STUBBY				
T4CBGS				
DIFUSOR PYREX STUBBY				
1.0mm	**1.6mm**	**2.4mm**	**3.2mm**	**4.0mm**
TAS10GS	TAS16GS	TAS24GS	TAS32GS	TAS40GS
TOBERAS PYREX STUBBY				
T2P8GS				
PROTECCIÓN TOBERA				
T3HSGS				

KIT PYREX **JUMBO** SR17-16-18W



Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
2	T4C16KITJ	KIT JUMBO (PYREX) 1.6 mm - SR17/26/18W	1
	T4C24KITJ	KIT JUMBO (PYREX) 2.4 mm - SR17/26/18W	1
	T4C32KITJ	KIT JUMBO (PYREX) 3.2 mm - SR17/26/18W	1



PORTA ELECTRODO PYREX					
	1.6mm	**2.4mm**	**3.2mm**		
	T4C16GS	T4C24GS	T4C32GS		
PORTA TOBERAS JUMBO					
T4CBGJ					
DIFUSOR JUMBO					
	1.6mm	**2.4mm**	**3.2mm**		
	TAS16GJ	TAS24GJ	TAS32GJ		
TOBERA PYREX JUMBO					
T2P8GJ					
PROTECCIÓN TOBERA JUMBO					
T3HSGJ					



Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
1	M15 0001	Cuello PRO 15 45º	1
2	M25 0001	Cuello PRO 25 45º	1
	M25 0001L	Cuello PRO 25 largo 45º	1
3	M24 0001	Cuello PRO 24 45º	1
4	M36 0001	Cuello PRO 36 45º	1



Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
5	M25 0011	Cuello automático PRO 25 180º	1
6	M24 0011	Cuello automático PRO 24 180º	1
7	M36 0011	Cuello automático PRO 36 180º	1
	M36 0021	Cuello automático PRO 36 45º	1



Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
8	M20 0001	Cuello PRO 240W 45º	1
9	M50 0001	Cuello PRO 501W 45º	1
10	M50 0011	Cuello automático PRO 501W 180º	1
	M50 0021	Cuello automático PRO 501W 45º	1



Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
11	M15CX03	Cable antorcha PRO15 -3mts (16mm2)	1
	M15CX04	Cable antorcha PRO15 -4mts (16mm2)	1
	M15CX05	Cable antorcha PRO15 -5mts (16mm2)	1
	M25CX03	Cable antorcha PRO25 -3mts (25mm2)	1
	M25CX04	Cable antorcha PRO25 -4mts (25mm2)	1
	M25CX05	Cable antorcha PRO25 -5mts (25mm2)	1
	M24CX03	Cable antorcha PRO24 -3mts (30mm2)	1
	M24CX04	Cable antorcha PRO24 -4mts (30mm2)	1
	M24CX05	Cable antorcha PRO24 -5mts (30mm2)	1
	M36CX03	Cable antorcha PRO36 -3mts (50mm2)	1
	M36CX04	Cable antorcha PRO36 -4mts (50mm2)	1
	M36CX05	Cable antorcha PRO36 -5mts (50mm2)	1

Partes de reparación MIG/MAG



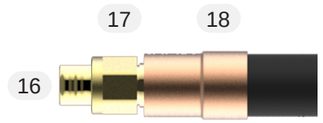
Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
12	T50CA03	Cable coaxial PRO240/501 3mts-(16mm2)-(M8/1-M10/1)	1
	T50CA04	Cable coaxial PRO240/501 4mts-(16mm2)-(M8/1-M10/1)	1
	T50CA05	Cable coaxial PRO240/501 5mts-(16mm2)-(M8/1-M10/1)	1



Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
13	M99MZ	Conector Euro GAS	1
	M45MZ	Conector Euro LIQUIDO	1

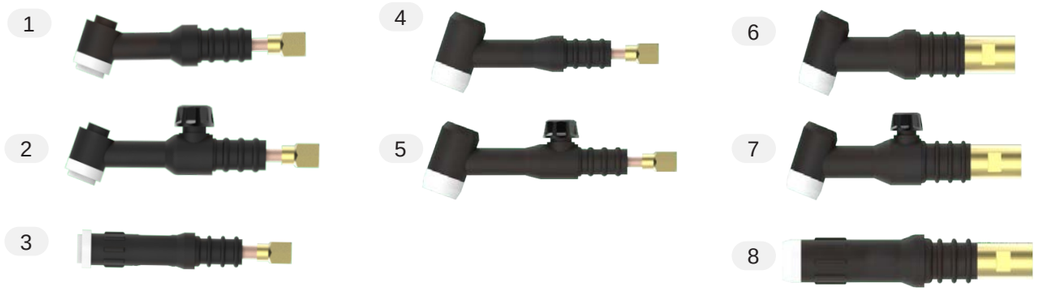


Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
14	M99 3001	Empuñadura MIG-MAG PRO completa	1
15	M99EPAT	Empuñadura antorchas automáticas	1



Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
16	M9923	Puntera roscada cable antorcha M10/100	2
17	M9920	Tuerca puntera M10/100	2
18	M1505	campana de cobre cable 16mm2	2
	M2505	campana de cobre cable 25mm2	2
	M3605	campana de cobre cable 50mm2	2

Partes de reparación TIG

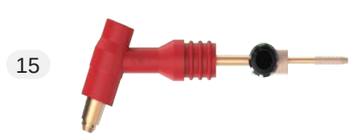


Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
1	T09 0001	Cabezal SR9	1
	T09 0011	Cabezal flexible SR9F	1
2	T09 0002	Cabezal válvula SR9V	1
	T09 0012	Cabezal válvula flexible SR9VF	1
3	T09 0003	Cabezal lápiz SR9P	1
4	T17 0001	Cabezal SR17	1
	T17 0011	Cabezal flexible SR17F	1
5	T17 0002	Cabezal válvula SR17	1
	T17 0012	Cabezal válvula flexible SR17F	1
6	T26 0001	Cabezal SR26	1
	T26 0011	Cabezal flexible SR26F	1
7	T26 0002	Cabezal válvula SR26	1
	T26 0012	Cabezal válvula flexible SR26F	1
8	T26 0003	Cabezal lápiz SR26P	1



Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
9	T20 0001	Cabezal SR20W	1
10	T20 0011	Cabezal lápiz SR20WP	1
11	T25 0011	Cabezal flexible SR25WF	1
12	T18 0001	Cabezal SR18W	1
	T18 0011	Cabezal flexible SR18WF	1
13	T18 0002	Cabezal válvula SR18WV	1
14	T18 0003	Cabezal Auto SR18WP HD (solo cuello)	1

Partes de reparación TIG





Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
15	T21 0001	Cabezal válvula T210	1
16	T35 0001	Cabezal válvula TX3	1



Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
1.1	T17CG042	Cable coaxial SR9/17 4mts-16mm2 - (3/8UNF-G1/4)	1
	T17CG082	Cable coaxial SR9/17 8mts-16mm2 - (3/8UNF-G1/4)	1
	T17CG041	Cable coaxial SR9/17 4mts-16mm2 - (3/8UNF-M12)	1
	T17CG081	Cable coaxial SR9/17 8mts-16mm2 - (3/8UNF-M12)	1
	T26CG042	Cable coaxial SR26W 4mts-25mm2-(5/8UNF-G1/4)	1
	T26CG082	Cable coaxial SR26W 8mts-25mm2-(5/8UNF-G1/4)	1
	T26CG041	Cable coaxial SR26W 4mts-25mm2-(5/8UNF-M12)	1
	T26CG081	Cable coaxial SR26W 8mts-25mm2-(5/8UNF-M12)	1
	T20CA042	Cable coaxial SR20W 4mts-16mm2-(1/4UNF-G1/4)	1
	T20CA082	Cable coaxial SR20W 8mts-16mm2-(1/4UNF-G1/4)	1
	T20CA041	Cable coaxial SR20W 4mts-16mm2-(1/4UNF-M12)	1
	T20CA081	Cable coaxial SR20W 8mts-16mm2-(1/4UNF-M12)	1
	T18CA042	Cable coaxial SR18W 4mts-16mm2-(3/8UNF IZ-G1/4)	1
	T18CA082	Cable coaxial SR18W 8mts-16mm2-(3/8UNF IZ-G1/4)	1
	T18CA041	Cable coaxial SR18W 4mts-16mm2-(3/8UNF IZ-M12)	1
	T18CA081	Cable coaxial SR18W 8mts-16mm2-(3/8UNF IZ-M12)	1





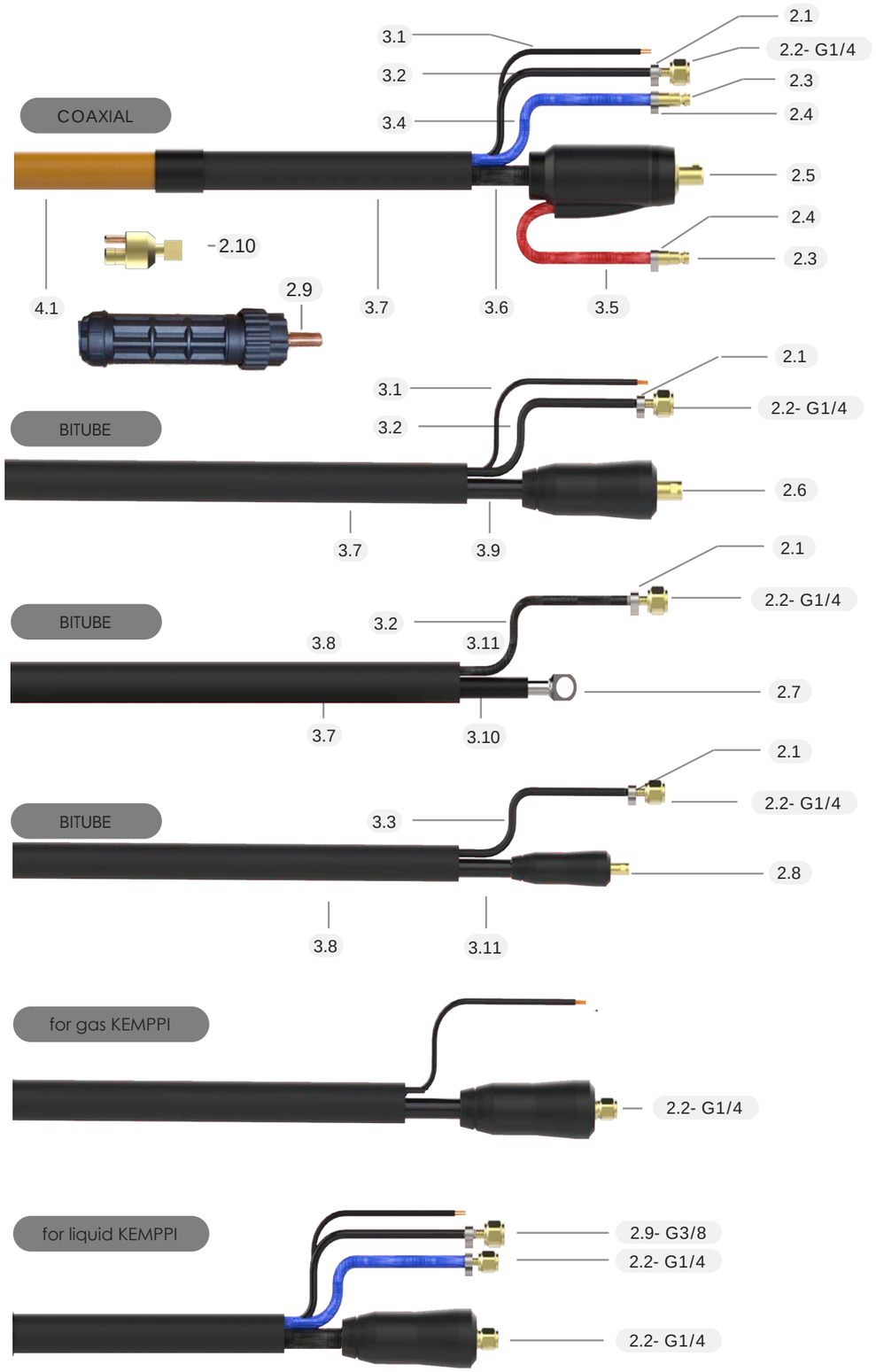






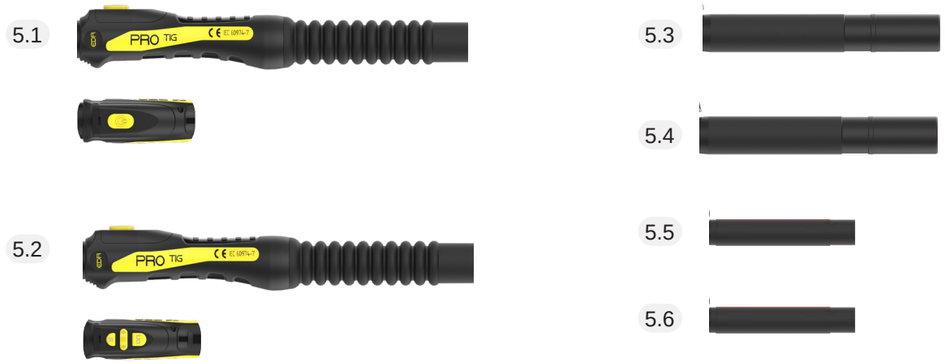
Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
1.2	C120216	Conexión H trasera M12/1 (16 mm2)	5
	C140216	Conexión H trasera G1/4 (16 mm2)	5
	C140225	Conexión H trasera G1/4 (25 mm2)	5
	C380216	Conexión H trasera G3/8 (16 mm2)	5
1.3	C170116	Conexión M delantera 3/8 UNF (16 mm2)-SR9/17	5
1.4	C180116	Conexión M delantera 3/8 UNF IZQ (16 mm2)-SR18	5
1.5	C260125	Conexión M delantera 5/8 UNF (25/35 mm2)-SR26	5
1.6	M45CC77	Campana de apriete D.I. 14mm	10
	M45CT77	Campana de apriete D.I. 16mm	10

Partes de reparación TIG



Partes de reparación TIG

Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
2.1	M45T080	Abrazadera de oreja D.8.0	10
2.2	T99TG2	Tuerca G1/4	5
2.3	M45TA88	Enchufe rápido para tubo 5x8mm.	5
2.4	M45T090	Abrazadera de oreja D.9.0	10
2.5	T993550	Conector coaxial 35-50 G1/4	1
2.6	AAM3550	Conector aereo macho 35-50mm	2
2.7	T21CAT	Terminal de una oreja T210 25/12	10
2.8	AAM1025	Conector aereo macho 10-25mm	2
2.9	T99TG4	Conector central 6 pin	5
2.10	TCS7503	Distribuidor para liquido conec. central	1
3.1	T99CB	Cable 2 polos 2x0.75mm	50 mts
3.2	N45TN	Tubo de goma refrozado negro 5x8mm.	100 mts
3.3	T99TG36	Tubo de PVC cristal negro 3x6mm.	50 mts
3.4	M45TA	Tubo de goma reforzado azul 5x8mm.	50 mts
3.5	M45TR	Tubo de goma reforzado rojo 5x8mm.	50 mts
3.6	M45CA92	Tubo de goma reforzado negro 9x13mm.	50mts
3.7	T99F2225	Funda de goma 22x25mm.	25 mts
3.8	T99F1517	Funda de goma 15x17mm.	25 mts
3.9	ACS35	Unipolar cable 35mm2	25mts
3.10	ACS25	Unipolar cable 25mm2	50mts
3.11	ACS16	Unipolar cable 16mm2	50mts
4.1	T99F2225P	Forro Piel TIG 22x25 (negro-1mts -cremallera)	1mts



Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
5.1	T99 3001	Empuñadura TIG PRO 1 pulsador (completa)	1
5.2	T99 3004	Empuñadura TIG PRO 4 pulsadores (completa)	1
5.3	TH-200R	Empuñadura TIG PRO valvula SR26/18	2
5.4	TH-200	Empuñadura TIG valvula SR26/18	2
5.5	TH-100R	Empuñadura TIG PRO valvula SR9/17	2
5.6	TH-100	Empuñadura TIG valvula SR9/17	2

Electrodo de tungsteno

ISO 6848
AWS SA 5.12

DIAMETRO ELECTRODO mm	MATERIAL DEL ELECTRODO	CORRIENTE AC Amp.	CORRIENTE DC Amp.
1.0	Tungsteno	10-60	20-80
1.6	Tungsteno	50-100	80-150
2.4	Tungsteno	100-160	150-250
3.2	Tungsteno	150-210	240-350
4.0	Tungsteno	200-275	400-500

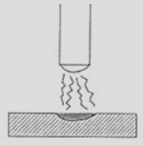


ISO	AWS	TIPO DE CORRIENTE	APLICACIONES
WT20	EWTh--2	CA/CC	ACERO, ACERO INOXIDABLE, NIQUEL, TITANEO, COBRE, ALUMINIO
WL10	EWLa-1	CA/CC	ALEACIONES DE COBRE
	EWLa-1.5	CA/CC	ACERO, ACERO INOXIDABLE, ALEACIONES DE NIQUEL, TITANEO
WL20	EWLa-2	CA/CC	ACERO AL CARBONO, ACERO INOXIDABLE, ALEACIONES DE ALUMINIO
WC20	EWCe-2	CA/CC	TODOS LOS MATERIALES
W	EWP	CA	MAGNESIO, ALUMINIO

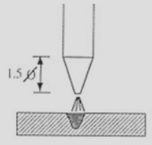
Consejos de afilado



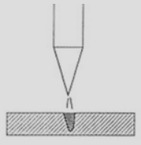
~Poca penetración
~Arco errático
~baño muy ancho



~Arco estable
~Calor localizado
~Penetracion buena



~Arco poco estable
~Peligo de inclusiones
en el baño



Causas de arco electrico inestable

~Afilado no adecuado del Tungsteno, recomendable usa afilador de Tungstenos (code:ATAM22).

~Polaridad incorrecta o no adecuada, usa de preferencia CCPD (-).

~Longitud de arco inadecuada, corriga la medida entre 2-4 mm de distancia.

~Revisar el tipo de gas y caudal adecuado.



CODE	ISO 6848	AWS SA5.12	TYPE	Min. Q.
AETR10	WT20	EWTh-2	Electrodo de Tungsteno TH2% rojo 1.0mm x 150mm	10
AETR16	WT20	EWTh-2	Electrodo de Tungsteno TH2% rojo 1.6mm x 150mm	10
AETR20	WT20	EWTh-2	Electrodo de Tungsteno TH2% rojo 2.0mm x 150mm	10
AETR24	WT20	EWTh-2	Electrodo de Tungsteno TH2% rojo 2.4mm x 150mm	10
AETR32	WT20	EWTh-2	Electrodo de Tungsteno TH2% rojo 3.2mm x 150mm	10
AETR40	WT20	EWTh-2	Electrodo de Tungsteno TH2% rojo 4.0mm x 150mm	10
AETN10	WL10	EWLa-1	Electrodo de Tungsteno La1% negro 1.0mm x 150mm	10
AETN16	WL10	EWLa-1	Electrodo de Tungsteno La1% negro 1.6mm x 150mm	10
AETN20	WL10	EWLa-1	Electrodo de Tungsteno La1% negro 2.0mm x 150mm	10
AETN24	WL10	EWLa-1	Electrodo de Tungsteno La1% negro 2.4mm x 150mm	10
AETN32	WL10	EWLa-1	Electrodo de Tungsteno La1% negro 3.2mm x 150mm	10
AETN40	WL10	EWLa-1	Electrodo de Tungsteno La1% negro 4.0mm x 150mm	10
AETD10		EWLa-1.5	Electrodo de Tungsteno La1.5% dorado 1.0mm x 150mm	10
AETD16		EWLa-1.5	Electrodo de Tungsteno La1.5% dorado 1.6mm x 150mm	10
AETD20		EWLa-1.5	Electrodo de Tungsteno La1.5% dorado 2.0mm x 150mm	10
AETD24		EWLa-1.5	Electrodo de Tungsteno La1.5% dorado 2.4mm x 150mm	10
AETD32		EWLa-1.5	Electrodo de Tungsteno La1.5% dorado 3.2mm x 150mm	10
AETD40		EWLa-1.5	Electrodo de Tungsteno La1.5% dorado 4.0mm x 150mm	10
AETA10	WL20	EWLa-2	Electrodo de Tungsteno La2% azul 1.0mm x 150mm	10
AETA16	WL20	EWLa-2	Electrodo de Tungsteno La2% azul 1.6mm x 150mm	10
AETA20	WL20	EWLa-2	Electrodo de Tungsteno La2% azul 2.0mm x 150mm	10
AETA24	WL20	EWLa-2	Electrodo de Tungsteno La2% azul 2.4mm x 150mm	10
AETA32	WL20	EWLa-2	Electrodo de Tungsteno La2% azul 3.2mm x 150mm	10
AETA40	WL20	EWLa-2	Electrodo de Tungsteno La2% azul 4.0mm x 150mm	10
AETG10	CW20	EWCe-2	Electrodo de Tungsteno Ce2% gris 1.0mm x 150mm	10
AETG16	CW20	EWCe-2	Electrodo de Tungsteno Ce2% gris 1.6mm x 150mm	10
AETG20	CW20	EWCe-2	Electrodo de Tungsteno Ce2% gris 2.0mm x 150mm	10
AETG24	CW20	EWCe-2	Electrodo de Tungsteno Ce2% gris 2.4mm x 150mm	10
AETG32	CW20	EWCe-2	Electrodo de Tungsteno Ce2% gris 3.2mm x 150mm	10
AETG40	CW20	EWCe-2	Electrodo de Tungsteno Ce2% gris 4.0mm x 150mm	10
AETV10	W	EWP	Electrodo de Tungsteno PURO verde 1.0mm x 150mm	10
AETV16	W	EWP	Electrodo de Tungsteno PURO verde 1.6mm x 150mm	10
AETV20	W	EWP	Electrodo de Tungsteno PURO verde 2.0mm x 150mm	10
AETV24	W	EWP	Electrodo de Tungsteno PURO verde 2.4mm x 150mm	10
AETV32	W	EWP	Electrodo de Tungsteno PURO verde 3.2mm x 150mm	10
AETV40	W	EWP	Electrodo de Tungsteno PURO verde 4.0mm x 150mm	10

A



Pos.	CODE	TYPE	Min. Q.
A	ATAM22	Afilador de Electrodo de Tungsteno	1

NOTES:

Antorchas de soldadura MIG-MAG-TIG

EDRtorches, S.L.
www.edrtorches.com
info@edrtorches.com

es2027CAT_PRO_EDR

© 2027 EDRtorches, S.L. Todos los derechos reservados. Sujeto a cambios sin previo aviso. No se permiten extractos ni reimpresiones.