

# Catálogo

ANTORCHAS DE SOLDADURA  
MIG-MAG-TIG



PRO Series



# MIG-MAG-TIG

ANTORCHAS DE SOLDADURA

EDRtorches, S.L.  
Calle Miguel Angel Blanco 28. 46138 -  
Rafelbuñol - Valencia Spain.

[www.edrtorches.com](http://www.edrtorches.com)  
[nfo@edrtorches.com](mailto:nfo@edrtorches.com)  
Tel. 0034 963 558 893

# Diseño



# Fabricación



# Distribución





## Antorchas de soldadura MIG/MAG

Antorcha PRO15	10 Pag.
Antorcha PRO25	12 Pag.
Antorcha PRO24	14 Pag.
Antorcha PRO36	16 Pag.
Antorcha PRO240W PLUS	18 Pag.
Antorcha PRO501W PLUS	20 Pag.

## Antorchas de soldadura TIG eléctricas

Antorcha SR9	26 Pag.
Antorcha SR17	28 Pag.
Antorcha SR26	28 Pag.
Antorcha SR20W	32 Pag.
Antorcha SR18W	34 Pag.
Antorcha SR18WP AUTO	36 Pag.

## Antorchas de soldadura TIG válvula

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

## Partes de reparación antorchas TIG



# Antorchas MIG / MAG

Antorchas de soldadura **PROseries**.  
Todas las ventajas de un antorcha  
MIG/MAG de gama profesional.





Contactos del pulsador en baño de plata,  
aumenta en número de ciclos y  
mejora el contacto



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



Sistema de auto  
ventilación que reduce la tem-  
peratura de la  
empuñadura



Rotula con bloqueo de giro  
para evitar la rotura prematura  
de los cables de potencia



## **PRO15** refrigeración gas

180 A co2/60%

150 A Ag+co2/60%



## **PRO25** refrigeración gas

230 A co2/60%

200 A Ag+co2/60%



## **PRO24** refrigeración gas

250 A co2/60%

220 A Ag+co2/60%





## **PRO36** refrigeración gas

320 A co2/60%

290 A Ag+co2/60%



## **PRO240w PLUS** refig. líquido

300 A co2/100%

250 A Ag+co2/100%



## **PRO501w PLUS** refig. líquido

500 A co2/100%

425 A Ag+co2/100%

**Proceso de soldado:**

MIG/MAG, GMAW, 131,135

Datos técnicos según IEC60974-7



Refrigeración por gas

180 A con CO<sub>2</sub> -60%

150 A con Mezcla M21 (ISO14175) -60%



Diámetro del hilo 0.8-1.0 mm



Flujo de gas recomendado 8-12 l/min

Con arco pulsado la intensidad se reduce un 35%

Antorcha muy ligera y versátil para reparaciones menores y uso de mantenimiento en talleres pequeños.

## Medidas de configuración estandar.

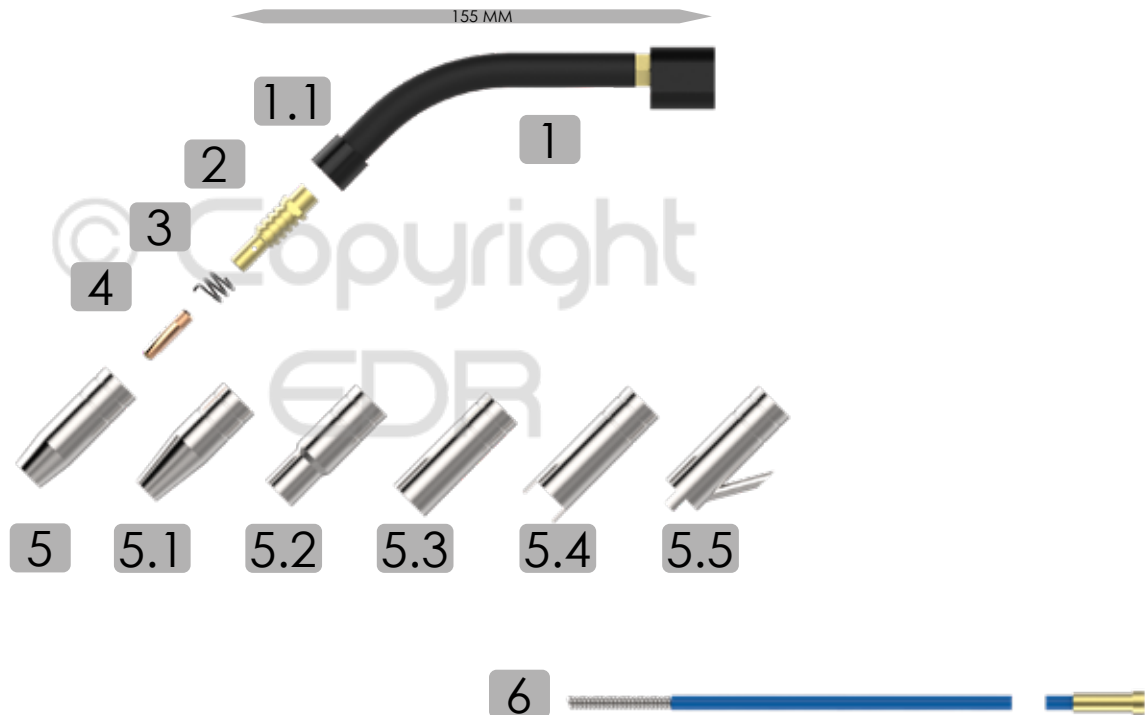
A



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



## Repuestos



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

**Proceso de soldado:**

MIG/MAG, GMAW, 131,135

Datos técnicos según IEC60974-7



Refrigeración por gas

230 A con CO<sub>2</sub> -60%

200 A con Mezcla M21 (ISO14175) -60%



Diámetro del hilo 0.8-1.2 mm



Flujo de gas recomendado 8-16 l/min

Con arco pulsado la intensidad se reduce un 35%

Antorcha para aplicaciones de baja intensidad. Ligera y multiusos. Reparaciones y producciones menores en baja intensidad.

## Medidas de configuración estandar.

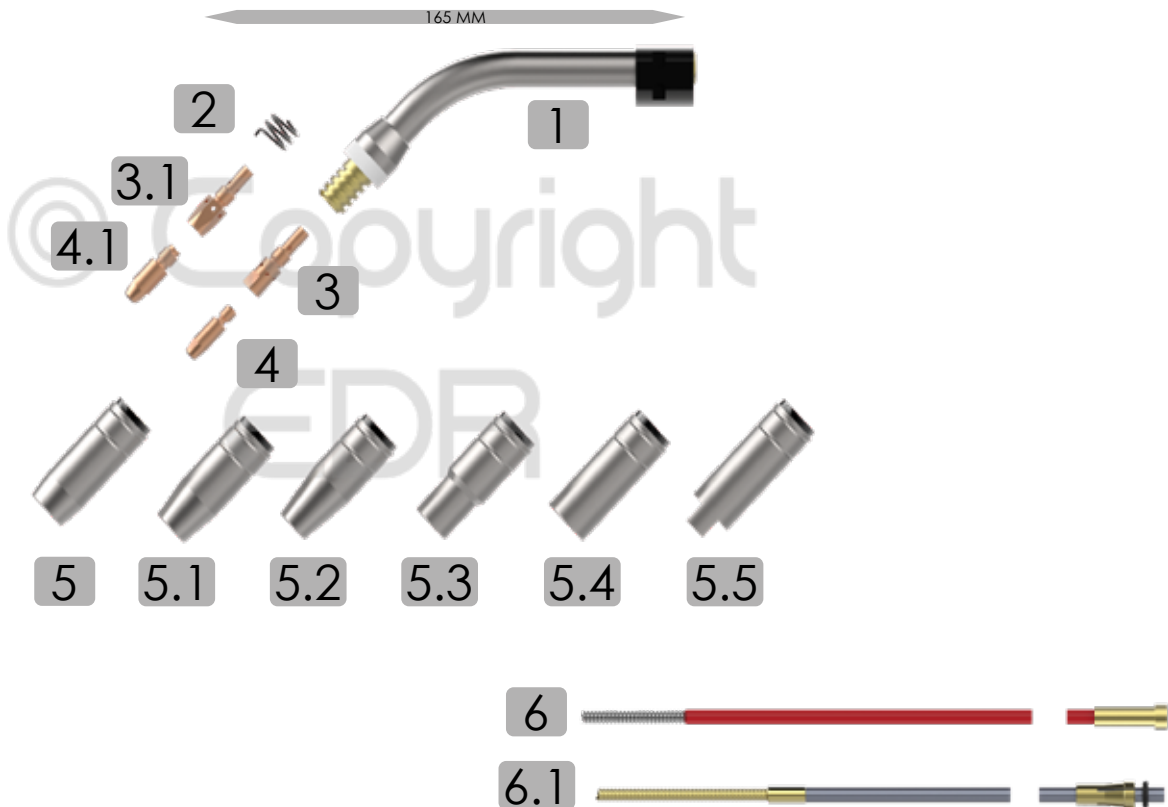
A



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



## Repuestos



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



**Proceso de soldado:**

MIG/MAG, GMAW, 131,135

Datos técnicos según IEC60974-7



Refrigeración por gas

250 A con CO<sub>2</sub> -60%

220 A con Mezcla M21 (ISO14175) -60%



Diámetro del hilo 0.8-1.2 mm



Flujo de gas recomendado 8-16 l/min

Con arco pulsado la intensidad se reduce un 35%

Antorcha versátil y ligera con algo más de potencia que las predecesoras PRO15 y 25, mantenimiento y producción en bajas intensidades.

## Medidas de configuración estandar.

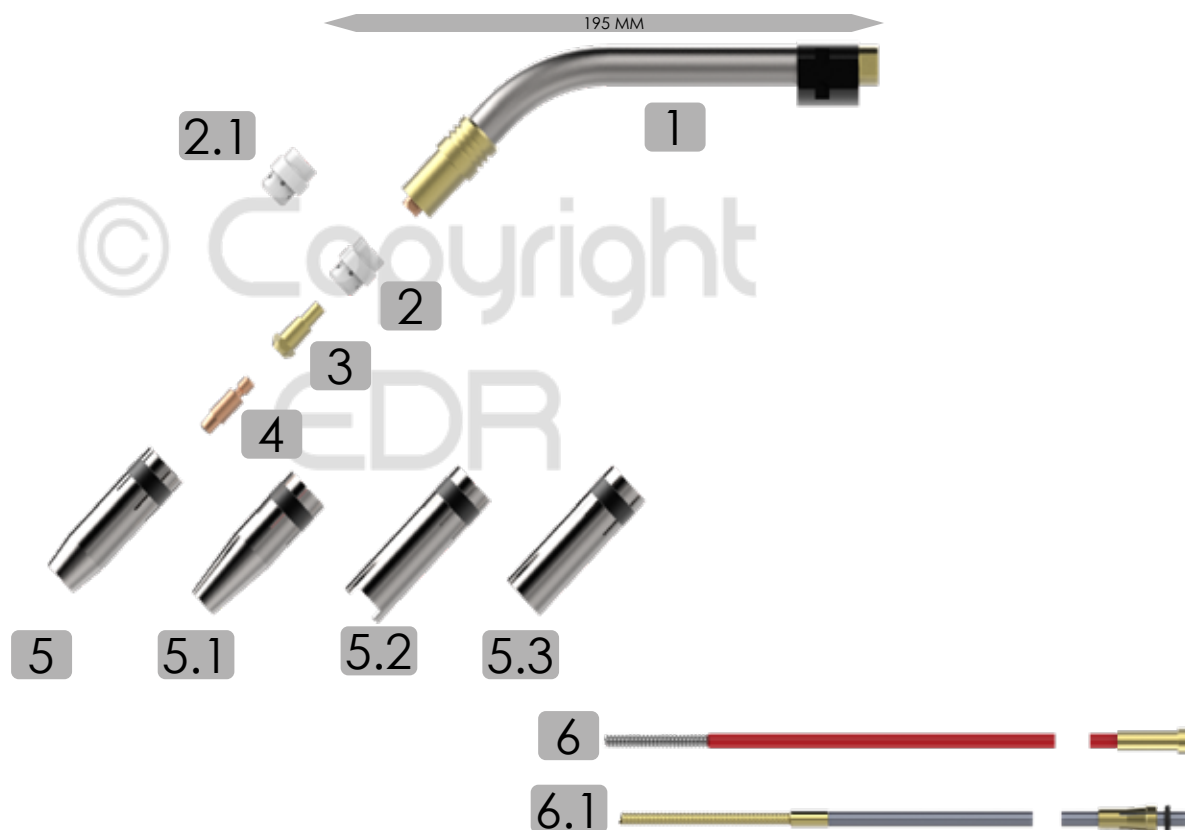
A



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



## Repuestos



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

**Proceso de soldado:**

MIG/MAG, GMAW, 131,135

Datos técnicos según IEC60974-7



Refrigeración por gas

320 A con CO<sub>2</sub> -60%

290 A con Mezcla M21 (ISO14175) -60%



Diámetro del hilo 0.8-1.2 mm



Flujo de gas recomendado 8-16 l/min

Con arco pulsado la intensidad se reduce un 35%

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

## Medidas de configuración estandar.

A



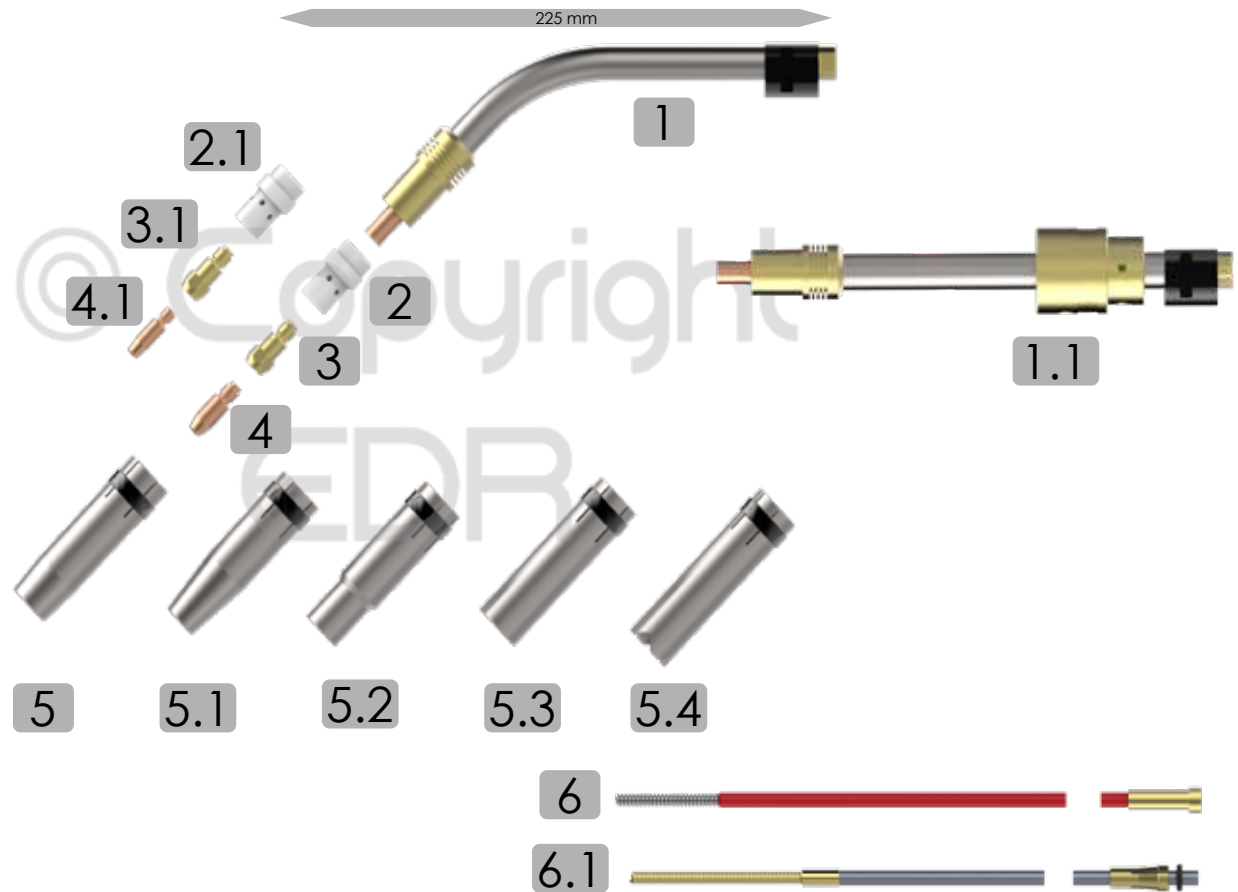
B



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



## Repuestos



Pos.	TYPE	CODE	Min. Q.
1	Cuello PRO36	M36.0001	1
1.1	Cuello AUT36 180°	M36.0011	1
	Cuello AUT36 45°	M36.0021	1
2	Difusor PRO36	M36.0002	10
2.1	Difusor cerámico PRO36	M36.0012	10
3	Porta puntas PRO36 M8	M36.0003	5
3.1	Porta puntas PRO36 M6	M36.0013	5
4	Puntas de contacto M8x30 0.8mm	M08.0408	25
	Puntas de contacto M8x30 1.0mm	M08.0410	25
	Puntas de contacto M8x30 1.2mm	M08.0412	25
	Puntas de contacto M8x30 0.8mm CuCrZr	M08.1408	25
	Puntas de contacto M8x30 1.0mm CuCrZr	M08.1410	25
	Puntas de contacto M8x30 1.2mm CuCrZr	M08.1412	25
4.1	Puntas de contacto M6x28 0.8mm	M06.0408	25
	Puntas de contacto M6x28 1.0mm	M06.0410	25
	Puntas de contacto M6x28 1.2mm	M06.0412	25
	Puntas de contacto M6x28 0.8mm CuCrZr	M06.1408	25
	Puntas de contacto M6x28 1.0mm CuCrZr	M06.1410	25
	Puntas de contacto M6x28 1.2mm CuCrZr	M06.1412	25
5	Tobera 36 L84xØ24xØ16mm HD (2.5mm)	M36.0500	5
5.1	Tobera 36 L84xØ24xØ12mm HD (2.5mm)	M36.0501	5
5.2	Tobera 36 L84xØ24xØ15mm HD (2.5mm)	M36.0502	5
5.3	Tobera 36 L84xØ24xØ19mm HD (2.5mm)	M36.0503	5
5.4	Tobera 36 L90xØ24xØ20mm	M36.0504	5
6	Sirga roja L3600xØ4.6xØ2.0mm (1.0-1.2mm)	M99SR03R	1
	Sirga roja L4600xØ4.6xØ2.0mm (1.0-1.2mm)	M99SR04R	1
	Sirga roja L5600xØ4.6xØ2.0mm (1.0-1.2mm)	M99SR05R	1
6.1	Sirga para aluminio L2700xØ4.5xØ2.5mm (1.2-1.6mm)	M99SA102	1
	Sirga para aluminio L3700xØ4.5xØ2.5mm (1.2-1.6mm)	M99SA103	1
	Sirga para aluminio L3700xØ4.5xØ2.5mm (1.2-1.6mm)	M99SA104	1

**Proceso de soldado:**

MIG/MAG, GMAW, 131,135

Datos técnicos según IEC60974-7



Refrigeración por líquido

300A con CO<sub>2</sub> -100%

250 A con Mezcla M21 (ISO14175) -100%



Diámetro del hilo 1.0-1.2 mm



Flujo de gas recomendado 8-16 l/min

Con arco pulsado la intensidad se reduce un 35%

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

## Medidas de configuración estandar.

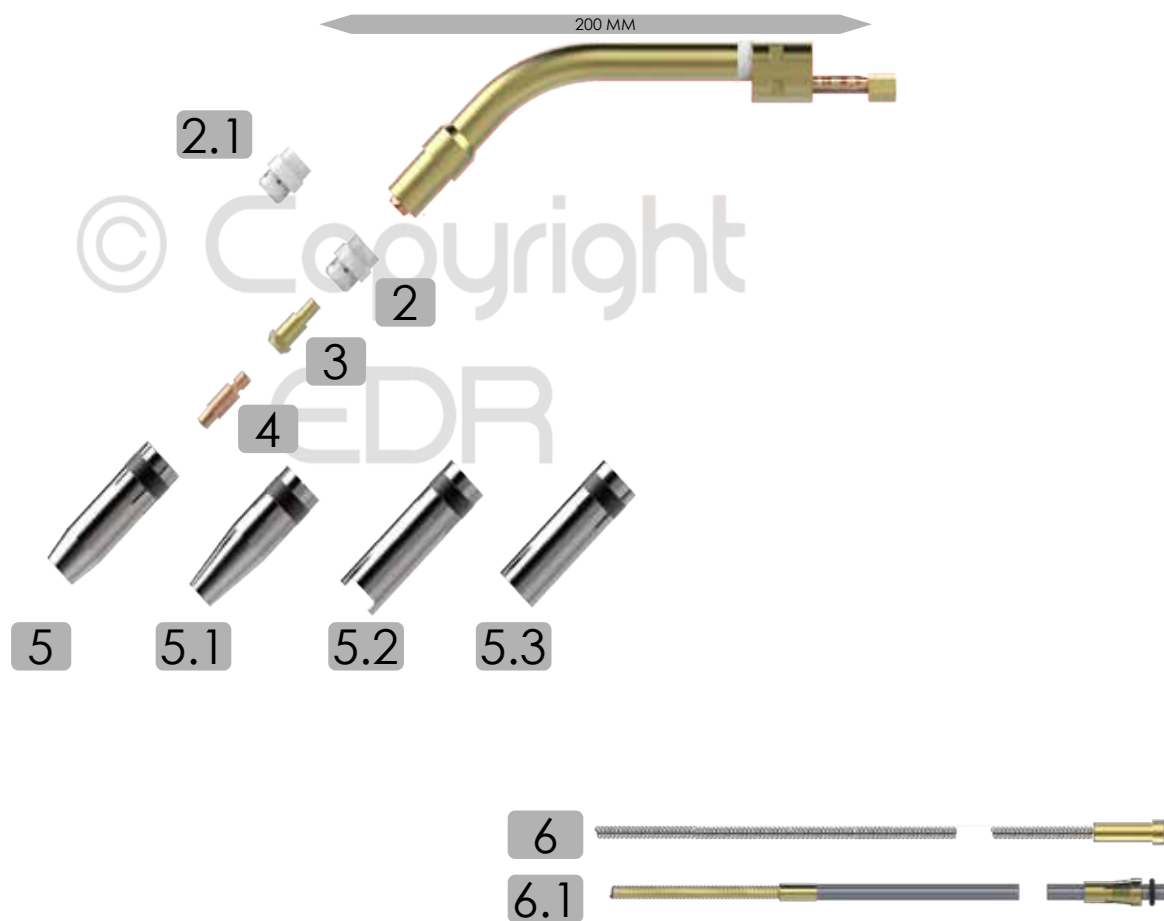


Pos.	TYPE	CODE	Min. Q.
A	Antorcha PRO240w PLUS-2mts euro conector (alum guide)	M20.2000	1
	Antorcha PRO240w PLUS-3mts euro conector	M20.3000	1
	Antorcha PRO240w PLUS-4mts euro conector	M20.4000	1
	Antorcha PRO240w PLUS-5mts euro conector	M20.5000	1
	Antorcha PRO240w PLUS-6mts euro conector	M20.6000	1





## Repuestos



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

**Proceso de soldado:**

MIG/MAG, GMAW, 131,135

Datos técnicos según IEC60974-7



Refrigeración por líquido

500A con CO<sub>2</sub> -100%

425 A con Mezcla M21 (ISO14175) -100%



Diámetro del hilo 1.0-1.6 mm



Flujo de gas recomendado 8-20 l/min

Con arco pulsado la intensidad se reduce un 35%

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

## Medidas de configuración estandar.

A



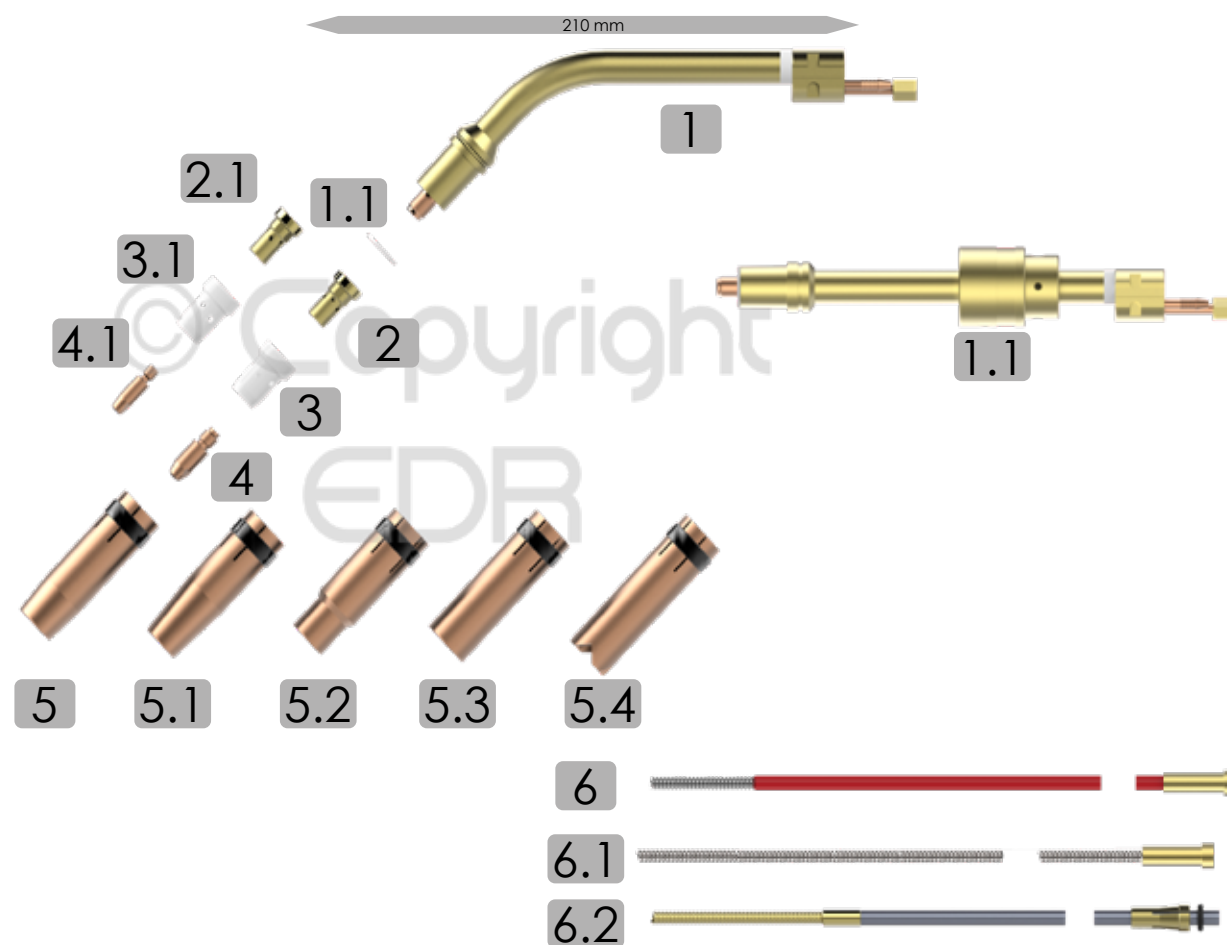
B



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



## Repuestos



Pos.	TYPE	CODE	Min. Q.
1	Cuello PRO501w	M50.0001	1
1.1	Cuello AUT501w 180°	M50.0011	1
	Cuello AUT501w 45°	M50.0021	1
2	Difusor PRO501w	M50.0002	10
2.1	Difusor cerámico PRO501w	M50.0012	10
3	Porta puntas PRO501w M8	M50.0003	5
3.1	Porta puntas PRO501w M6	M50.0013	5
4	Puntas de contacto M8x30 1.0mm	M08.0410	25
	Puntas de contacto M8x30 1.2mm	M08.0412	25
	Puntas de contacto M8x30 1.6mm	M08.0416	25
	Puntas de contacto M8x30 1.0mm CuCrZr	M08.1410	25
	Puntas de contacto M8x30 1.2mm CuCrZr	M08.1412	25
	Puntas de contacto M8x30 1.6mm CuCrZr	M08.1416	25
4.1	Puntas de contacto M6x28 0.8mm	M06.0408	25
	Puntas de contacto M6x28 1.0mm	M06.0410	25
	Puntas de contacto M6x28 1.2mm	M06.0412	25
	Puntas de contacto M6x28 0.8mm CuCrZr	M06.1408	25
	Puntas de contacto M6x28 1.0mm CuCrZr	M06.1410	25
	Puntas de contacto M6x28 1.2mm CuCrZr	M06.1412	25
5	Tobera 501w L76xØ24xØ16mm HD (2.5mm)	M50.0500	5
5.1	Tobera501w L76xØ24xØ14mm HD (2.5mm)	M50.0501	5
5.2	Tobera 501w L76xØ24xØ15mm HD (2.5mm)	M50.0502	5
5.3	Tobera 501w L76xØ24xØ19mm HD (2.5mm)	M50.0503	5
5.4	Tobera 501w L85xØ24xØ20mm	M50.0504	5
6	Sirga roja L3600xØ4.6xØ2.0mm (1.0-1.2mm)	M99SR03R	1
	Sirga roja L4600xØ4.6xØ2.0mm (1.0-1.2mm)	M99SR04R	1
	Sirga roja L5600xØ4.6xØ2.0mm (1.0-1.2mm)	M99SR05R	1
6.1	Sirga Desnuda L3600xØ4.6xØ2.2mm (1.2-1.6mm) HD	M45SR03	1
	Sirga Desnuda L4600xØ4.6xØ2.2mm (1.2-1.6mm) HD	M45SR04	1
	Sirga Desnuda L5600xØ4.6xØ2.2mm (1.2-1.6mm) HD	M45SR05	1
6.2	Sirga para aluminio L2700xØ4.5xØ2.5mm (1.2-1.6mm)	M99SA102	1
	Sirga para aluminio L3700xØ4.5xØ2.5mm (1.2-1.6mm)	M99SA103	1
	Sirga para aluminio L3700xØ4.5xØ2.5mm (1.2-1.6mm)	M99SA104	1

# Antorchas TIG

Antorchas de soldadura **PROseries**.  
Todas las ventajas de un antorcha  
TIG de gama profesional.





Múltiples configuraciones de activación.



Fácil cambio de pulsadores



Manguito extra-flexible y dieléctrico, mejor manejo y mayor aislamiento





## **SR9** refrigeración gas

110 A con CD 60%

80 A con CA 60%



## **SR17** refrigeración gas

140 A con CD 60%

100 A con CA 60%



## **SR26** refrigeración gas

200 A CD 60%

140 A CA 60%



## **SR20W** refrigeración líquido

250 A con CD 100%

200 A con CA 100%



## **SR18W** refrigeración líquido

320 A con CD 100%

225 A con CA 100%



## **SR18WP AUT** refrigeración líquido

320 A con CD 100%

225 A con CA 100%



**Proceso de soldado:**

TIG, GTAW, 141

Datos técnicos según IEC60974-7



Refrigeración por gas



110 A con CD ciclo 60%



80 A con CA ciclo 60%



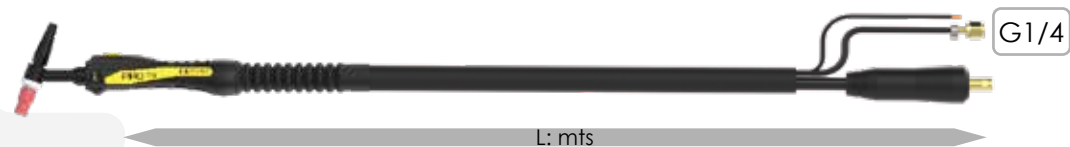
Diámetro del electrodo 1.0-1.6 mm



Flujo de gas recomendado 4-12 l/min



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

**Medidas de configuración estandar.****A****B**

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



## Repuestos



Pos.	TYPE	CODE	Min. Q.
1	<b>Cabezal SR9</b>	<b>T09.0001</b>	<b>1</b>
1.1	Cabezal flexible SR9F	T09.0011	1
2	<b>Tapa larga SR9-20</b>	<b>T41V24</b>	<b>5</b>
2.1	Tapa mediana SR9-20	T41V35	5
2.2	Tapa corta SR9-20	T41V33	5
3	Pinza porta-tungstenos SR9-20-25 1.0mm	T13N21	10
	<b>Pinza porta-tungstenos SR9-20-25 1.6mm</b>	<b>T13N22</b>	<b>10</b>
	Pinza porta-tungstenos SR9-20-25 2.0mm	T13N22M	10
	Pinza porta-tungstenos SR9-20-25 2.4mm	T13N23	10
	Pinza porta-tungstenos SR9-20-25 3.2mm	T13N24	10
4	<b>Aislante cabezal SR9-20-25</b>	<b>T59.8882</b>	<b>5</b>
5	Difusor SR9-20-25 1.0mm	T13N26	5
	<b>Difusor SR9-20-25 1.6mm</b>	<b>T13N27</b>	<b>5</b>
	Difusor SR9-20-25 2.0mm	T13N27M	5
	Difusor SR9-20-25 2.4mm	T13N28	5
	Difusor SR9-20-25 3.2mm	T13N29	5
6	Tobera cerámica SR9-20-25 #4-L30xØ6.3mm	T13N08	10
	<b>Tobera cerámica SR9-20-25 #5-L30xØ8mm</b>	<b>T13N09</b>	<b>10</b>
	Tobera cerámica SR9-20-25 #6-L30xØ9.5mm	T13N10	10
	Tobera cerámica SR9-20-25 #7-L30xØ11mm	T13N11	10
	Tobera cerámica SR9-20-25 #8-L30xØ12.5mm	T13N12	10
	Tobera cerámica SR9-20-25 #10-L30xØ16mm	T13N13	10
6.1	Tobera cerámica larga SR9-20-25 #3-L50xØ5mm	T796F70	10
	Tobera cerámica larga SR9-20-25 #4-L50xØ6.3mm	T796F71	10
	Tobera cerámica larga SR9-20-25 #5-L50xØ8mm	T796F72	10
	Tobera cerámica larga SR9-20-25 #6-L50xØ9.5mm	T796F73	10
6.2	Tobera cerámica extra larga SR9-20-25 #3-L63xØ5mm	T796F74	10
	Tobera cerámica extra larga SR9-20-25 #4-L63xØ6.3mm	T796F75	10
	Tobera cerámica extra larga SR9-20-25 #5-L63xØ8mm	T796F76	10
	Tobera cerámica extra larga SR9-20-25 #6-L63xØ9.5mm	T796F77	10
7	Difusor gas lens SR9-20-25 1.0mm	T45V42	10
	Difusor gas lens SR9-20-25 1.6mm	T45V43	10
	Difusor gas lens SR9-20-25 2.0mm	T45V43M	10
	Diffuser gas lens SR9-20-25 2.4mm	T45V44	10
	Diffuser gas lens SR9-20-25 3.2mm	T45V45	10
8	Tobera cerámica gas lens SR9-20-25 #4-L25xØ6.3mm	T53N58	10
	Tobera cerámica gas lens SR9-20-25 #5-L25xØ8mm	T53N59	10
	Tobera cerámica gas lens SR9-20-25 #6-L25xØ9.5mm	T53N60	10
	Tobera cerámica gas lens SR9-20-25 #7-L25xØ11mm	T53N61	10
	Tobera cerámica gas lens SR9-20-25 #8-L25xØ12.5mm	T53N61S	10



**Proceso de soldeo:**

TIG, GTAW, 141

Datos técnicos según IEC60974-7



Refrigeración por gas



140 A con CD ciclo 60%



100 A con CA ciclo 60%



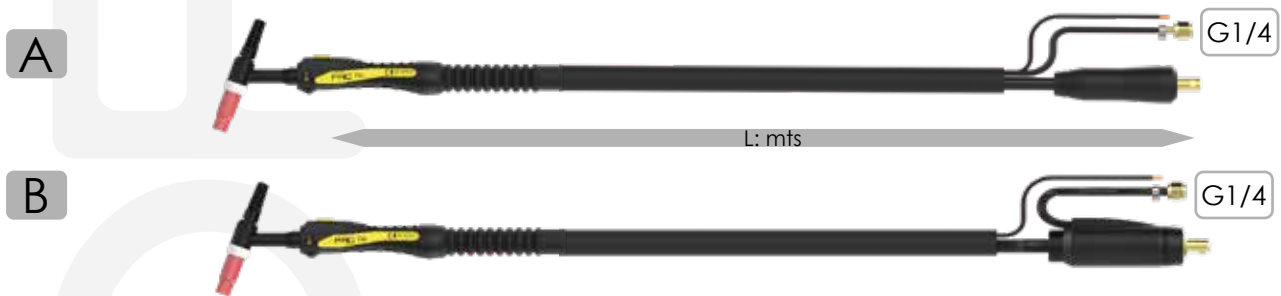
Diámetro del electrodo 1.0-2.4 mm



Flujo de gas recomendado 4-12 l/min



Antorcha de sistema TIG para la mayoría de las aplicaciones de baja intensidad, ligera y manejable recomendada para pequeñas reparaciones y producciones de series cortas, sistema de repuesto universal con tobera roscada ligeramente mayor que el modelo SR-9.

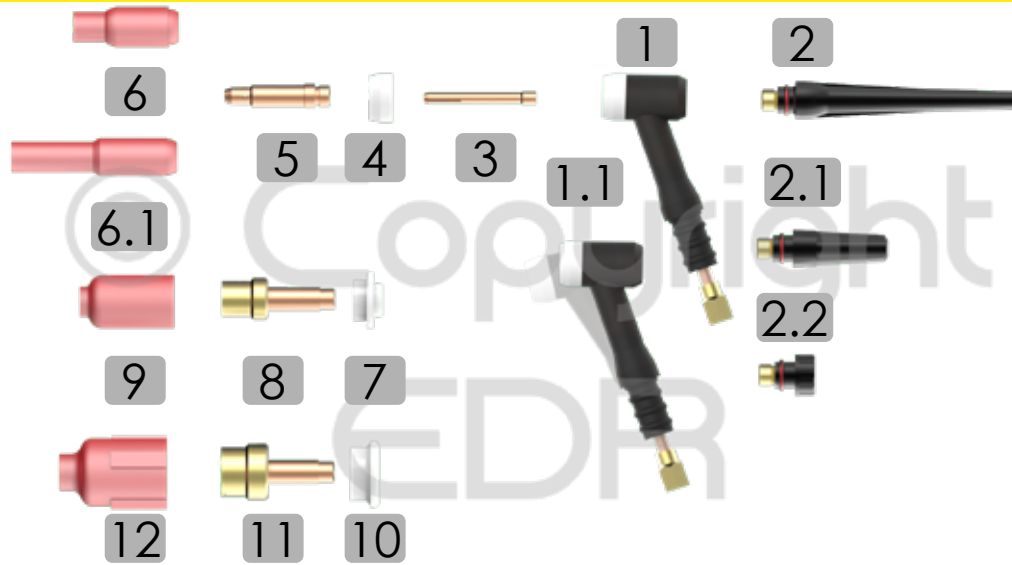
**Medidas de configuración estandar.**

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





## Repuestos



Pos.	TYPE	CODE	Min. Q.
1	<b>Cabecal SR17</b>	<b>T17.0001</b>	<b>1</b>
1.1	Cabecal flexible SR17F	T17.0011	1
2	<b>Tapa larga SR17-18-26</b>	<b>T57Y02</b>	<b>5</b>
2.1	Tapa mediana SR17-18-26	T57Y0MED	5
2.2	Tapa corta SR17-18-26	T57Y04	5
3	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 1.0mm	T10N22	5
	<b>Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 1.6mm</b>	<b>T10N23</b>	<b>5</b>
	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 2.0mm	T10N23M	5
	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 2.4mm	T10N24	5
	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 3.2mm	T10N25	5
	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 4.0mm	T10N26	5
4	<b>Aislante cabecal SR17-18-26</b>	<b>T18CG</b>	<b>5</b>
5	Difusor SR17-18-26 1.0mm	T10N30	5
	<b>Difusor SR17-18-26 1.6mm</b>	<b>T10N31</b>	<b>5</b>
	Difusor SR17-18-26 2.0mm	T10N31M	5
	Difusor SR17-18-26 2.4mm	T10N32	5
	Difusor SR17-18-26 3.2mm	T10N33	5
	Difusor SR17-18-26 4.0mm	T10N34	5
6	Tobera cerámica SR17-18-26 #4-L47xØ6.3mm	T10N50	10
	<b>Tobera cerámica #5-L47xØ8mm</b>	<b>T10N49</b>	<b>10</b>
	Tobera cerámica #6-L47xØ9.5mm	T10N48	10
	Tobera cerámica #7-L47xØ11mm	T10N47	10
	Tobera cerámica #8-L47xØ12.5mm	T10N46	10
	Tobera cerámica #10-L47xØ16mm	T10N45	10
	Tobera cerámica #12-L47xØ19mm	T10N44	10
6.1	Tobera cerámica larga SR17-18-26 #5-L74xØ8mm	T10N49L	10
	Tobera cerámica larga SR17-18-26 #6-L74xØ9.5mm	T10N48L	10
	Tobera cerámica larga SR17-18-26 #7-L74xØ11mm	T10N47L	10
7	Aislante cabecal gas lens SR17-18-26	T54N01	5
8	Difusor gas lens SR17-18-26 1.0mm	T45V24	5
	Difusor gas lens SR17-18-26 1.6mm	T45V25	5
	Difusor gas lens SR17-18-26 2.0mm	T45V25M	5
	Difusor gas lens SR17-18-26 2.4mm	T45V26	5
	Difusor gas lens SR17-18-26 3.2mm	T45V27	5
	Difusor gas lens SR17-18-26 4.0mm	T45V28	5
9	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #4-L42xØ6.3mm	T54N18	10
	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #5-L42xØ8mm	T54N17	10
	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #6-L42xØ9.5mm	T54N16	10
	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #7-L42xØ11mm	T54N15	10
	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #8-L42xØ12.5mm	T54N14	10
10	Aislante cabecal gas lens jumbo SR17-18-26	T54N63	5
11	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 1.0mm	T45V0204	5
	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 1.6mm	T45V116	5
	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 2.4mm	T45V64	5
	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 3.2mm	T995795	5
	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 4.0mm	T45V63	5
12	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #6D-L48xØ9.5mm	T57N75	10
	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #8D-L48xØ12.5mm	T57N74	10
	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #10D-L48xØ16mm	T57N88	10
	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #12D-L48xØ19mm	T57N87	10



**Proceso de soldado:**

TIG, GTAW, 141

Datos técnicos según IEC60974-7



Refrigeración por gas



240 A con CD ciclo 60%



210 A con CA ciclo 60%



Diámetro del electrodo 1.0-4.0 mm



Flujo de gas recomendado 4-12 l/min



Antorcha de sistema TIG para la mayoría de las aplicaciones de media intensidad, recomendada para reparaciones y producción, sistema de repuesto universal con tobera roscada ligeramente mayor que el modelo SR-9.

**Medidas de configuración estandar.**

A



B



Pos.	TYPE	CODE	Min. Q.
A	Antorcha bitubo TIG PRO SR26-4mts conector 35/50 (35mm <sup>2</sup> )	T26.4000	1
	Antorcha bitubo TIG PRO SR26-8mts conector 35/50 (35mm <sup>2</sup> )	T26.8000	1
	Antorcha bitubo TIG PRO SR26Flex-4mts conector 35/50 (35mm <sup>2</sup> )	T26.4001	1
	Antorcha bitubo TIG PRO SR26Flex-8mts conector 35/50 (35mm <sup>2</sup> )	T26.8001	1
B	Antorcha coaxial TIG PRO SR26-4mts conector 35/50	T26.4010	1
	Antorcha coaxial TIG PRO SR26-8mts conector 35/50	T26.8010	1
	Antorcha coaxial TIG PRO SR26Flex-4mts conector 35/50	T26.4011	1
	Antorcha coaxial TIG PRO SR26Flex-8mts conector 35/50	T26.8011	1
	Antorcha coaxial TIG PRO SR26-4mts conector 35/50 leather	T26.4020	1
	Antorcha coaxial TIG PRO SR26-8mts conector 35/50 leather	T26.8020	1
	Antorcha coaxial TIG PRO SR26-4mts conector-EURO	T26.4030	1
	Antorcha coaxial TIG PRO SR26-8mts conector-EURO	T26.8030	1



## Repuestos



Pos.	TYPE	CODE	Min. Q.
1	<b>Cabecal SR26</b>	<b>T26.0001</b>	<b>1</b>
1.1	Cabecal flexible SR26VF	T26.0011	1
	Cabecal Lápis SR26	T26.0003	1
2	<b>Tapa larga SR17-18-26</b>	<b>T57Y02</b>	<b>5</b>
2.1	Tapa mediana SR17-18-26	T57Y0MED	5
2.2	Tapa corta SR17-18-26	T57Y04	5
3	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 1.0mm	T10N22	5
	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 1.6mm	T10N23	5
	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 2.0mm	T10N23M	5
	<b>Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 2.4mm</b>	<b>T10N24</b>	<b>5</b>
	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 3.2mm	T10N25	5
	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 4.0mm	T10N26	5
4	<b>Aislante cabecal SR17-18-26</b>	<b>T18CG</b>	<b>5</b>
5	Difusor SR17-18-26 1.0mm	T10N30	5
	Difusor SR17-18-26 1.6mm	T10N31	5
	Difusor SR17-18-26 2.0mm	T10N31M	5
	<b>Difusor SR17-18-26 2.4mm</b>	<b>T10N32</b>	<b>5</b>
	Difusor SR17-18-26 3.2mm	T10N33	5
	Difusor SR17-18-26 4.0mm	T10N34	5
6	Tobera cerámica SR17-18-26 #4-L47xØ6.3mm	T10N50	10
	Tobera cerámica #5-L47xØ8mm	T10N49	10
	<b>Tobera cerámica #6-L47xØ9.5mm</b>	<b>T10N48</b>	<b>10</b>
	Tobera cerámica #7-L47xØ11mm	T10N47	10
	Tobera cerámica #8-L47xØ12.5mm	T10N46	10
	Tobera cerámica #10-L47xØ16mm	T10N45	10
	Tobera cerámica #12-L47xØ19mm	T10N44	10
6.1	Tobera cerámica larga SR17-18-26 #5-L74xØ8mm	T10N49L	10
	Tobera cerámica larga SR17-18-26 #6-L74xØ9.5mm	T10N48L	10
	Tobera cerámica larga SR17-18-26 #7-L74xØ11mm	T10N47L	10
7	Aislante cabecal gas lens SR17-18-26	T54N01	5
8	Difusor gas lens SR17-18-26 1.0mm	T45V24	5
	Difusor gas lens SR17-18-26 1.6mm	T45V25	5
	Difusor gas lens SR17-18-26 2.0mm	T45V25M	5
	Difusor gas lens SR17-18-26 2.4mm	T45V26	5
	Difusor gas lens SR17-18-26 3.2mm	T45V27	5
	Difusor gas lens SR17-18-26 4.0mm	T45V28	5
9	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #4-L42xØ6.3mm	T54N18	10
	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #5-L42xØ8mm	T54N17	10
	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #6-L42xØ9.5mm	T54N16	10
	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #7-L42xØ11mm	T54N15	10
	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #8-L42xØ12.5mm	T54N14	10
10	Aislante cabecal gas lens jumbo SR17-18-26	T54N63	5
11	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 1.0mm	T45V0204	5
	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 1.6mm	T45V116	5
	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 2.4mm	T45V64	5
	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 3.2mm	T995795	5
	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 4.0mm	T45V63	5
12	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #6D-L48xØ9.5mm	T57N75	10
	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #8D-L48xØ12.5mm	T57N74	10
	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #10D-L48xØ16mm	T57N88	10
	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #12D-L48xØ19mm	T57N87	10



**Proceso de soldado:**

TIG, GTAW, 141

Datos técnicos según IEC60974-7



Refrigeración por líquido



250 A con CD ciclo 100%



200 A con CA ciclo 100%



Diámetro del electrodo 1.0-3.2 mm



Flujo de gas recomendado 4-12 l/min



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

**Medidas de configuración estándar.**

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



## Repuestos



Pos.	TYPE	CODE	Min. Q.
1	<b>Cabezal SR20W</b>	<b>T20.0001</b>	<b>1</b>
1.1	Cabezal lápiz SR20P	T20.0011	1
2	<b>Tapa larga SR9-20</b>	<b>T41V24</b>	<b>5</b>
2.1	Tapa mediana SR9-20	T41V35	5
2.2	Tapa corta SR9-20	T41V33	5
3	Pinza porta-tungstenos SR9-20-25 1.0mm	T13N21	10
	<b>Pinza porta-tungstenos SR9-20-25 1.6mm</b>	<b>T13N22</b>	<b>10</b>
	Pinza porta-tungstenos SR9-20-25 2.0mm	T13N22M	10
	Pinza porta-tungstenos SR9-20-25 2.4mm	T13N23	10
	Pinza porta-tungstenos SR9-20-25 3.2mm	T13N24	10
4	<b>Aislante cabezal SR9-20-25</b>	<b>T59.8882</b>	<b>5</b>
5	Difusor SR9-20-25 1.0mm	T13N26	5
	<b>Difusor SR9-20-25 1.6mm</b>	<b>T13N27</b>	<b>5</b>
	Difusor SR9-20-25 2.0mm	T13N27M	5
	Difusor SR9-20-25 2.4mm	T13N28	5
	Difusor SR9-20-25 3.2mm	T13N29	5
6	Tobera cerámica SR9-20-25 #4-L30xØ6.3mm	T13N08	10
	<b>Tobera cerámica SR9-20-25 #5-L30xØ8mm</b>	<b>T13N09</b>	<b>10</b>
	Tobera cerámica SR9-20-25 #6-L30xØ9.5mm	T13N10	10
	Tobera cerámica SR9-20-25 #7-L30xØ11mm	T13N11	10
	Tobera cerámica SR9-20-25 #8-L30xØ12.5mm	T13N12	10
	Tobera cerámica SR9-20-25 #10-L30xØ16mm	T13N13	10
6.1	Tobera cerámica larga SR9-20-25 #3-L50xØ5mm	T796F70	10
	Tobera cerámica larga SR9-20-25 #4-L50xØ6.3mm	T796F71	10
	Tobera cerámica larga SR9-20-25 #5-L50xØ8mm	T796F72	10
	Tobera cerámica larga SR9-20-25 #6-L50xØ9.5mm	T796F73	10
6.2	Tobera cerámica extra larga SR9-20-25 #3-L63xØ5mm	T796F74	10
	Tobera cerámica extra larga SR9-20-25 #4-L63xØ6.3mm	T796F75	10
	Tobera cerámica extra larga SR9-20-25 #5-L63xØ8mm	T796F76	10
	Tobera cerámica extra larga SR9-20-25 #6-L63xØ9.5mm	T796F77	10
7	Difusor gas lens SR9-20-25 1.0mm	T45V42	10
	Difusor gas lens SR9-20-25 1.6mm	T45V43	10
	Difusor gas lens SR9-20-25 2.0mm	T45V43M	10
	Diffuser gas lens SR9-20-25 2.4mm	T45V44	10
	Diffuser gas lens SR9-20-25 3.2mm	T45V45	10
8	Tobera cerámica gas lens SR9-20-25 #4-L25xØ6.3mm	T53N58	10
	Tobera cerámica gas lens SR9-20-25 #5-L25xØ8mm	T53N59	10
	Tobera cerámica gas lens SR9-20-25 #6-L25xØ9.5mm	T53N60	10
	Tobera cerámica gas lens SR9-20-25 #7-L25xØ11mm	T53N61	10
	Tobera cerámica gas lens SR9-20-25 #8-L25xØ12.5mm	T53N61S	10

**Proceso de soldeo:**

TIG, GTAW, 141

Datos técnicos según IEC60974-7



Refrigeración por líquido



320 A con CD ciclo 100%



225 A con CA ciclo 100%



Diámetro del electrodo 1.0-4.0 mm



Flujo de gas recomendado 4-12 l/min



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

**Medidas de configuración estándar.**

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





## Repuestos



Pos.	TYPE	CODE	Min. Q.
1	<b>Cabezal SR18W</b>	<b>T18.0001</b>	<b>1</b>
	Cabezal flexible SR18WF	T18.0011	1
	Cabezal Lápiz SR18WP HD ( ESPUÑADURA ESPECIAL)	T18.0003	1
2	<b>Tapa larga SR17-18-26</b>	<b>T57Y02</b>	<b>5</b>
2.1	Tapa mediana SR17-18-26	T57Y0MED	5
2.2	Tapa corta SR17-18-26	T57Y04	5
3	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 1.0mm	T10N22	5
	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 1.6mm	T10N23	5
	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 2.0mm	T10N23M	5
	<b>Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 2.4mm</b>	<b>T10N24</b>	<b>5</b>
	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 3.2mm	T10N25	5
	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 4.0mm	T10N26	5
4	<b>Aislante cabezal SR17-18-26</b>	<b>T18CG</b>	<b>5</b>
5	Difusor SR17-18-26 1.0mm	T10N30	5
	Difusor SR17-18-26 1.6mm	T10N31	5
	Difusor SR17-18-26 2.0mm	T10N31M	5
	<b>Difusor SR17-18-26 2.4mm</b>	<b>T10N32</b>	<b>5</b>
	Difusor SR17-18-26 3.2mm	T10N33	5
	Difusor SR17-18-26 4.0mm	T10N34	5
6	Tobera cerámica SR17-18-26 #4-L47xØ6.3mm	T10N50	10
	Tobera cerámica #5-L47xØ8mm	T10N49	10
	<b>Tobera cerámica #6-L47xØ9.5mm</b>	<b>T10N48</b>	<b>10</b>
	Tobera cerámica #7-L47xØ11mm	T10N47	10
	Tobera cerámica #8-L47xØ12.5mm	T10N46	10
	Tobera cerámica #10-L47xØ16mm	T10N45	10
	Tobera cerámica #12-L47xØ19mm	T10N44	10
6.1	Tobera cerámica larga SR17-18-26 #5-L74xØ8mm	T10N49L	10
	Tobera cerámica larga SR17-18-26 #6-L74xØ9.5mm	T10N48L	10
	Tobera cerámica larga SR17-18-26 #7-L74xØ11mm	T10N47L	10
7	Aislante cabezal gas lens SR17-18-26	T54N01	5
8	Difusor gas lens SR17-18-26 1.0mm	T45V24	5
	Difusor gas lens SR17-18-26 1.6mm	T45V25	5
	Difusor gas lens SR17-18-26 2.0mm	T45V25M	5
	Difusor gas lens SR17-18-26 2.4mm	T45V26	5
	Difusor gas lens SR17-18-26 3.2mm	T45V27	5
	Difusor gas lens SR17-18-26 4.0mm	T45V28	5
9	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #4-L42xØ6.3mm	T54N18	10
	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #5-L42xØ8mm	T54N17	10
	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #6-L42xØ9.5mm	T54N16	10
	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #7-L42xØ11mm	T54N15	10
	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #8-L42xØ12.5mm	T54N14	10
10	Aislante cabezal gas lens jumbo SR17-18-26	T54N63	5
11	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 1.0mm	T45V0204	5
	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 1.6mm	T45V116	5
	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 2.4mm	T45V64	5
	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 3.2mm	T995795	5
	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 4.0mm	T45V63	5
12	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #6D-L48xØ9.5mm	T57N75	10
	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #8D-L48xØ12.5mm	T57N74	10
	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #10D-L48xØ16mm	T57N88	10
	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #12D-L48xØ19mm	T57N87	10



**Proceso de soldeo:**

TIG, GTAW, 141

Datos técnicos según IEC60974-7

Refrigeración por líquido

320 A con CD ciclo 100%

225 A con CA ciclo 100%

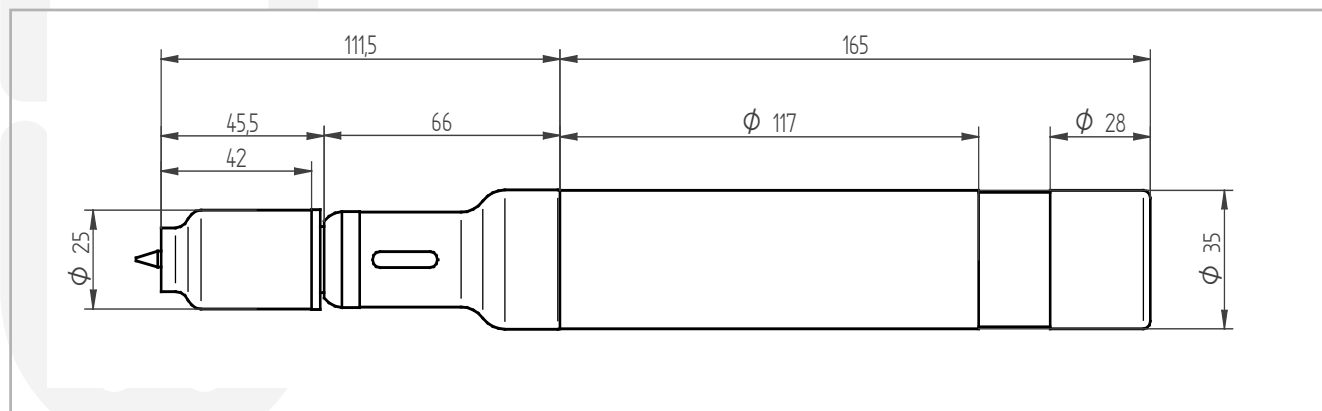
Diámetro del electrodo 1.0-4.0 mm

Flujo de gas recomendado 4-12 l/min

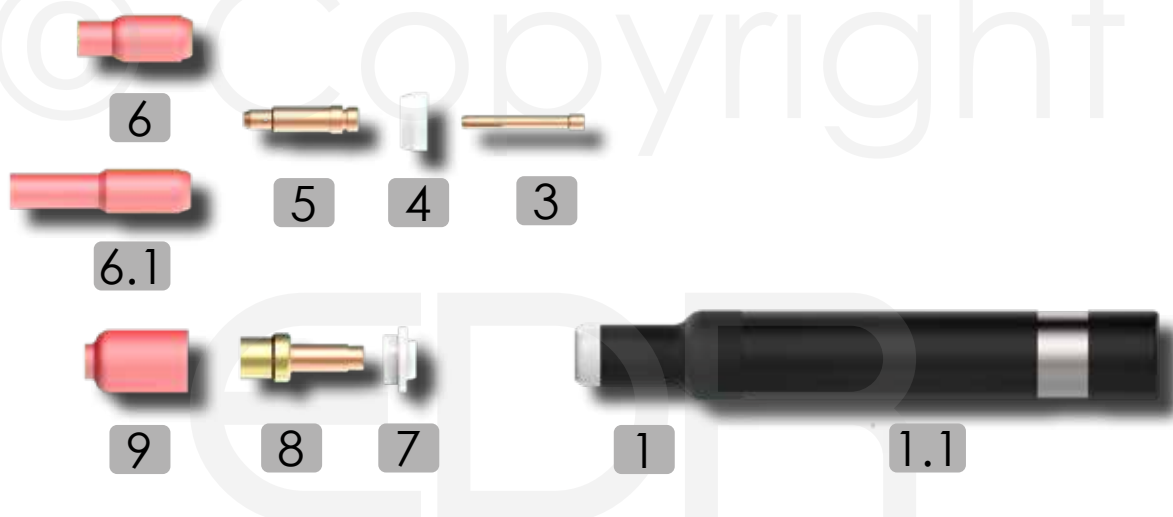
Antorchas para sistema de soldadura TIG con guiado automático, permite soldar en aplicaciones de intensidad elevada de forma automática.

Repuesto universal con tobera roscada y empuñadura cilíndrica para adaptarse a bridas de sujeción.

Pos.	TYPE	CODE	Min. Q.
13	Torch TIG automatic SR18WP-4mts connector 35/50	T18 4002	1
14	Torch TIG automatic SR18WP-8mts connector 35/50	T18 8002	1

**Medidas de configuración estandar.**

## Medidas de configuración estandar.

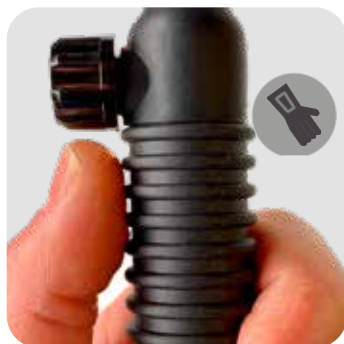


Pos.	TYPE	CODE	Min. Q.
1	Cabezal auto SR18WP HD	T18.0003	1
1.1	Empuñadura auto TIG SR18WP HD	TH-300	1
3	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 1.0mm	T10N22	5
	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 1.6mm	T10N23	5
	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 2.0mm	T10N23M	5
	<b>Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 2.4mm</b>	<b>T10N24</b>	5
	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 3.2mm	T10N25	5
	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 4.0mm	T10N26	5
4	<b>Aislante cabezal SR17-18-26</b>	<b>T18CG</b>	5
5	Difusor SR17-18-26 1.0mm	T10N30	5
	Difusor SR17-18-26 1.6mm	T10N31	5
	Difusor SR17-18-26 2.0mm	T10N31M	5
	<b>Difusor SR17-18-26 2.4mm</b>	<b>T10N32</b>	5
	Difusor SR17-18-26 3.2mm	T10N33	5
	Difusor SR17-18-26 4.0mm	T10N34	5
6	Tobera cerámica SR17-18-26 #4-L47xØ6.3mm	T10N50	10
	Tobera cerámica #5-L47xØ8mm	T10N49	10
	<b>Tobera cerámica #6-L47xØ9.5mm</b>	<b>T10N48</b>	10
	Tobera cerámica #7-L47xØ11mm	T10N47	10
	Tobera cerámica #8-L47xØ12.5mm	T10N46	10
	Tobera cerámica #10-L47xØ16mm	T10N45	10
	Tobera cerámica #12-L47xØ19mm	T10N44	10
6.1	Tobera cerámica larga SR17-18-26 #5-L74xØ8mm	T10N49L	10
	Tobera cerámica larga SR17-18-26 #6-L74xØ9.5mm	T10N48L	10
	Tobera cerámica larga SR17-18-26 #7-L74xØ11mm	T10N47L	10
7	Aislante cabezal gas lens SR17-18-26	T54N01	5
8	Difusor gas lens SR17-18-26 1.0mm	T45V24	5
	Difusor gas lens SR17-18-26 1.6mm	T45V25	5
	Difusor gas lens SR17-18-26 2.0mm	T45V25M	5
	Difusor gas lens SR17-18-26 2.4mm	T45V26	5
	Difusor gas lens SR17-18-26 3.2mm	T45V27	5
	Difusor gas lens SR17-18-26 4.0mm	T45V28	5
9	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #4-L42xØ6.3mm	T54N18	10
	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #5-L42xØ8mm	T54N17	10
	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #6-L42xØ9.5mm	T54N16	10
	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #7-L42xØ11mm	T54N15	10
	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #8-L42xØ12.5mm	T54N14	10

# Antorchas TIG VÁLVULA

## Antorcha TIG válvula 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 la empuñadura reducen la sensación de calor en la mano y mejoran el agarre.



Tapón de válvula de mayor tamaño, mejora el manejo y la precisión en la apertura del gas.



FIT





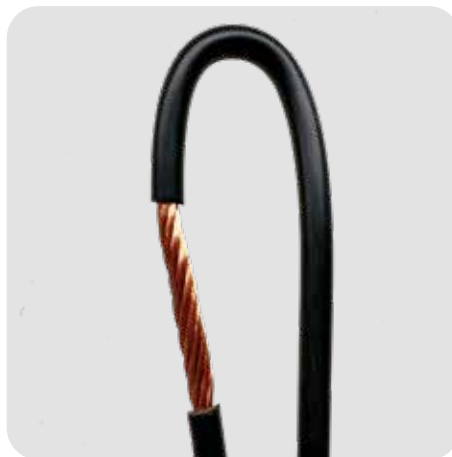
Cabezal interior en aleación de cobre, mejora la conductividad y la disipación del calor.



Funda exterior goma con formulación de alta resistencia y flexibilidad.



Sección de cuello 25% superior al estándar.



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

®

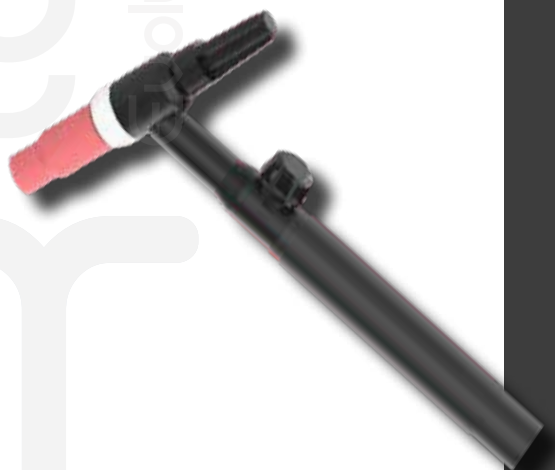
torches  
Evolution Design Robotics



## **SR9v** refrigeración gas

110 A con CD 60%

80 A con CA 60%



## **SR17v** refrigeración gas

140 A con CD 60%

100 A con CA 60%



## **SR26v** refrigeración gas

200 A CD 60%

140 A CA 60%





®

EDR torches<sup>®</sup>  
Evolution Design Robotics



## **SR18wv** refrigeración líquido

320 A con CD 100%

225 A con CA 100%



## **T210v** refrigeración gas

180 A con CD 60%

130 A con CA 60%

**Proceso de soldeo:**

TIG, GTAW, 141

Datos técnicos según IEC60974-7



Refrigeración por gas



110 A con CD ciclo 60%



80 A con CA ciclo 60%



Diámetro del electrodo 1.0-1.6 mm



Flujo de gas recomendado 4-12 l/min



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

## Medidas de configuración estandar.

A



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



## Repuestos



Pos.	TYPE	CODE	Min. Q.
1	<b>Cabezal válvula SR9V</b>	<b>T09.0002</b>	<b>1</b>
1.1	Cabezal válvula flexible SR9VF	T09.0012	1
2	<b>Tapa larga SR9-20</b>	<b>T41V24</b>	<b>5</b>
2.1	Tapa mediana SR9-20	T41V35	5
2.2	Tapa corta SR9-20	T41V33	5
3	Pinza porta-tungstenos SR9-20-25 1.0mm	T13N21	10
	<b>Pinza porta-tungstenos SR9-20-25 1.6mm</b>	<b>T13N22</b>	<b>10</b>
	Pinza porta-tungstenos SR9-20-25 2.0mm	T13N22M	10
	Pinza porta-tungstenos SR9-20-25 2.4mm	T13N23	10
	Pinza porta-tungstenos SR9-20-25 3.2mm	T13N24	10
4	<b>Aislante cabezal SR9-20-25</b>	<b>T59.8882</b>	<b>5</b>
5	Difusor SR9-20-25 1.0mm	T13N26	5
	<b>Difusor SR9-20-25 1.6mm</b>	<b>T13N27</b>	<b>5</b>
	Difusor SR9-20-25 2.0mm	T13N27M	5
	Difusor SR9-20-25 2.4mm	T13N28	5
	Difusor SR9-20-25 3.2mm	T13N29	5
6	Tobera cerámica SR9-20-25 #4-L30xØ6.3mm	T13N08	10
	<b>Tobera cerámica SR9-20-25 #5-L30xØ8mm</b>	<b>T13N09</b>	<b>10</b>
	Tobera cerámica SR9-20-25 #6-L30xØ9.5mm	T13N10	10
	Tobera cerámica SR9-20-25 #7-L30xØ11mm	T13N11	10
	Tobera cerámica SR9-20-25 #8-L30xØ12.5mm	T13N12	10
	Tobera cerámica SR9-20-25 #10-L30xØ16mm	T13N13	10
6.1	Tobera cerámica larga SR9-20-25 #3-L50xØ5mm	T796F70	10
	Tobera cerámica larga SR9-20-25 #4-L50xØ6.3mm	T796F71	10
	Tobera cerámica larga SR9-20-25 #5-L50xØ8mm	T796F72	10
	Tobera cerámica larga SR9-20-25 #6-L50xØ9.5mm	T796F73	10
6.2	Tobera cerámica extra larga SR9-20-25 #3-L63xØ5mm	T796F74	10
	Tobera cerámica extra larga SR9-20-25 #4-L63xØ6.3mm	T796F75	10
	Tobera cerámica extra larga SR9-20-25 #5-L63xØ8mm	T796F76	10
	Tobera cerámica extra larga SR9-20-25 #6-L63xØ9.5mm	T796F77	10
7	Difusor gas lens SR9-20-25 1.0mm	T45V42	10
	Difusor gas lens SR9-20-25 1.6mm	T45V43	10
	Difusor gas lens SR9-20-25 2.0mm	T45V43M	10
	Diffuser gas lens SR9-20-25 2.4mm	T45V44	10
	Diffuser gas lens SR9-20-25 3.2mm	T45V45	10
8	Tobera cerámica gas lens SR9-20-25 #4-L25xØ6.3mm	T53N58	10
	Tobera cerámica gas lens SR9-20-25 #5-L25xØ8mm	T53N59	10
	Tobera cerámica gas lens SR9-20-25 #6-L25xØ9.5mm	T53N60	10
	Tobera cerámica gas lens SR9-20-25 #7-L25xØ11mm	T53N61	10
	Tobera cerámica gas lens SR9-20-25 #8-L25xØ12.5mm	T53N61S	10



**Proceso de soldado:**

TIG, GTAW, 141

Datos técnicos según IEC60974-7



Refrigeración por gas



140 A con CD ciclo 60%



100 A con CA ciclo 60%



Diámetro del electrodo 1.0-2.4 mm



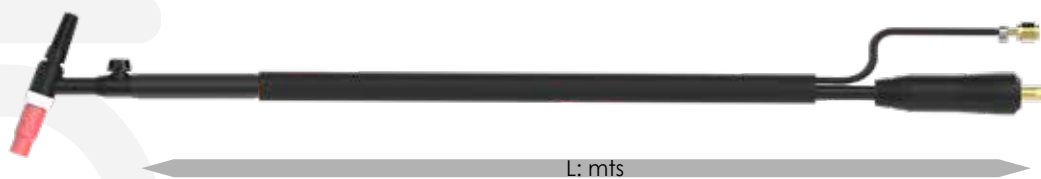
Flujo de gas recomendado 4-12 l/min



Antorcha de sistema TIG para la mayoría de las aplicaciones de baja intensidad, ligera y manejable recomendada para pequeñas reparaciones y producciones de series cortas, sistema de repuesto universal con tobera roscada ligeramente mayor que el modelo SR-9, SISTEMA DE APERTURA DE GAS Y CEBADO DEL ARCO MANUAL.

**Medidas de configuración estándar.**

A



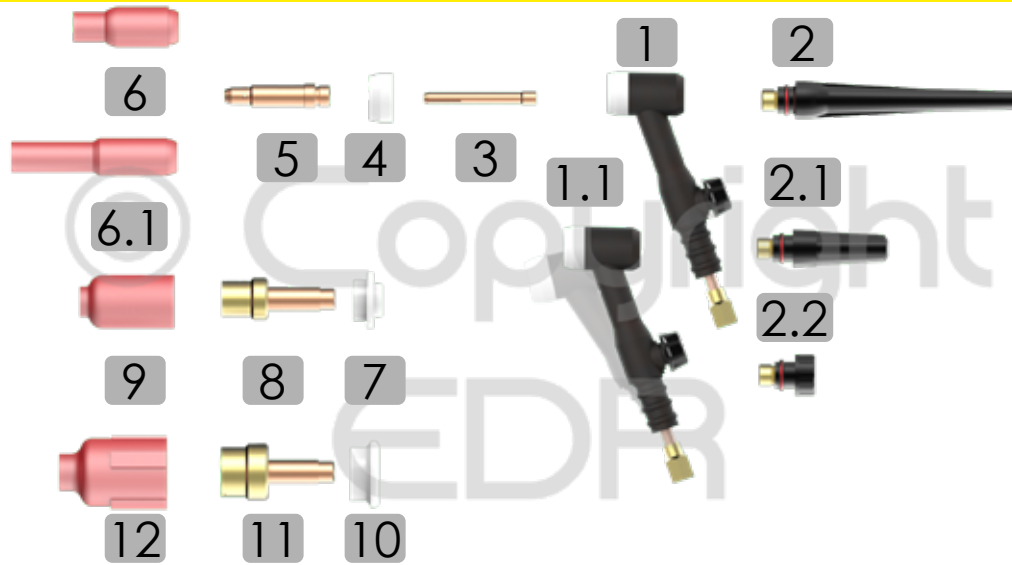
G1/4

L: mts

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



## Repuestos



Pos.	TYPE	CODE	Min. Q.
1	<b>Cabecal válvula SR17V</b>	<b>T17.0002</b>	<b>1</b>
1.1	Cabecal válvula flexible SR17VF	T17.0012	1
2	<b>Tapa larga SR17-18-26</b>	<b>T57Y02</b>	<b>5</b>
2.1	Tapa mediana SR17-18-26	T57Y0MED	5
2.2	Tapa corta SR17-18-26	T57Y04	5
3	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 1.0mm	T10N22	5
	<b>Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 1.6mm</b>	<b>T10N23</b>	<b>5</b>
	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 2.0mm	T10N23M	5
	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 2.4mm	T10N24	5
	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 3.2mm	T10N25	5
	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 4.0mm	T10N26	5
4	<b>Aislante cabecal SR17-18-26</b>	<b>T18CG</b>	<b>5</b>
5	Difusor SR17-18-26 1.0mm	T10N30	5
	<b>Difusor SR17-18-26 1.6mm</b>	<b>T10N31</b>	<b>5</b>
	Difusor SR17-18-26 2.0mm	T10N31M	5
	Difusor SR17-18-26 2.4mm	T10N32	5
	Difusor SR17-18-26 3.2mm	T10N33	5
	Difusor SR17-18-26 4.0mm	T10N34	5
6	Tobera cerámica SR17-18-26 #4-L47xØ6.3mm	T10N50	10
	<b>Tobera cerámica #5-L47xØ8mm</b>	<b>T10N49</b>	<b>10</b>
	Tobera cerámica #6-L47xØ9.5mm	T10N48	10
	Tobera cerámica #7-L47xØ11mm	T10N47	10
	Tobera cerámica #8-L47xØ12.5mm	T10N46	10
	Tobera cerámica #10-L47xØ16mm	T10N45	10
	Tobera cerámica #12-L47xØ19mm	T10N44	10
6.1	Tobera cerámica larga SR17-18-26 #5-L74xØ8mm	T10N49L	10
	Tobera cerámica larga SR17-18-26 #6-L74xØ9.5mm	T10N48L	10
	Tobera cerámica larga SR17-18-26 #7-L74xØ11mm	T10N47L	10
7	Aislante cabecal gas lens SR17-18-26	T54N01	5
8	Difusor gas lens SR17-18-26 1.0mm	T45V24	5
	Difusor gas lens SR17-18-26 1.6mm	T45V25	5
	Difusor gas lens SR17-18-26 2.0mm	T45V25M	5
	Difusor gas lens SR17-18-26 2.4mm	T45V26	5
	Difusor gas lens SR17-18-26 3.2mm	T45V27	5
	Difusor gas lens SR17-18-26 4.0mm	T45V28	5
9	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #4-L42xØ6.3mm	T54N18	10
	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #5-L42xØ8mm	T54N17	10
	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #6-L42xØ9.5mm	T54N16	10
	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #7-L42xØ11mm	T54N15	10
	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #8-L42xØ12.5mm	T54N14	10
10	Aislante cabecal gas lens jumbo SR17-18-26	T54N63	5
11	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 1.0mm	T45V0204	5
	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 1.6mm	T45V116	5
	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 2.4mm	T45V64	5
	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 3.2mm	T995795	5
	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 4.0mm	T45V63	5
12	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #6D-L48xØ9.5mm	T57N75	10
	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #8D-L48xØ12.5mm	T57N74	10
	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #10D-L48xØ16mm	T57N88	10
	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #12D-L48xØ19mm	T57N87	10



**Proceso de soldado:**

TIG, GTAW, 141

Datos técnicos según IEC60974-7



Refrigeración por gas



240 A con CD ciclo 60%



210 A con CA ciclo 60%



Diámetro del electrodo 1.0-4.0 mm



Flujo de gas recomendado 4-12 l/min



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

## Medidas de configuración estandar.



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





## Repuestos



Pos.	TYPE	CODE	Min. Q.
1	<b>Cabezal válvula SR26V</b>	<b>T26.0002</b>	<b>1</b>
1.1	Cabezal Válvula flexible SR26VF	T26.0012	1
2	<b>Tapa larga SR17-18-26</b>	<b>T57Y02</b>	<b>5</b>
2.1	Tapa mediana SR17-18-26	T57Y0MED	5
2.2	Tapa corta SR17-18-26	T57Y04	5
3	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 1.0mm	T10N22	5
	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 1.6mm	T10N23	5
	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 2.0mm	T10N23M	5
	<b>Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 2.4mm</b>	<b>T10N24</b>	<b>5</b>
	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 3.2mm	T10N25	5
	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 4.0mm	T10N26	5
4	<b>Aislante cabezal SR17-18-26</b>	<b>T18CG</b>	<b>5</b>
5	Difusor SR17-18-26 1.0mm	T10N30	5
	Difusor SR17-18-26 1.6mm	T10N31	5
	Difusor SR17-18-26 2.0mm	T10N31M	5
	<b>Difusor SR17-18-26 2.4mm</b>	<b>T10N32</b>	<b>5</b>
	Difusor SR17-18-26 3.2mm	T10N33	5
	Difusor SR17-18-26 4.0mm	T10N34	5
6	Tobera cerámica SR17-18-26 #4-L47xØ6.3mm	T10N50	10
	Tobera cerámica #5-L47xØ8mm	T10N49	10
	<b>Tobera cerámica #6-L47xØ9.5mm</b>	<b>T10N48</b>	<b>10</b>
	Tobera cerámica #7-L47xØ11mm	T10N47	10
	Tobera cerámica #8-L47xØ12.5mm	T10N46	10
	Tobera cerámica #10-L47xØ16mm	T10N45	10
	Tobera cerámica #12-L47xØ19mm	T10N44	10
6.1	Tobera cerámica larga SR17-18-26 #5-L74xØ8mm	T10N49L	10
	Tobera cerámica larga SR17-18-26 #6-L74xØ9.5mm	T10N48L	10
	Tobera cerámica larga SR17-18-26 #7-L74xØ11mm	T10N47L	10
7	Aislante cabezal gas lens SR17-18-26	T54N01	5
8	Difusor gas lens SR17-18-26 1.0mm	T45V24	5
	Difusor gas lens SR17-18-26 1.6mm	T45V25	5
	Difusor gas lens SR17-18-26 2.0mm	T45V25M	5
	Difusor gas lens SR17-18-26 2.4mm	T45V26	5
	Difusor gas lens SR17-18-26 3.2mm	T45V27	5
	Difusor gas lens SR17-18-26 4.0mm	T45V28	5
9	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #4-L42xØ6.3mm	T54N18	10
	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #5-L42xØ8mm	T54N17	10
	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #6-L42xØ9.5mm	T54N16	10
	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #7-L42xØ11mm	T54N15	10
	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #8-L42xØ12.5mm	T54N14	10
10	Aislante cabezal gas lens jumbo SR17-18-26	T54N63	5
11	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 1.0mm	T45V0204	5
	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 1.6mm	T45V116	5
	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 2.4mm	T45V64	5
	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 3.2mm	T995795	5
	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 4.0mm	T45V63	5
12	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #6D-L48xØ9.5mm	T57N75	10
	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #8D-L48xØ12.5mm	T57N74	10
	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #10D-L48xØ16mm	T57N88	10
	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #12D-L48xØ19mm	T57N87	10



**Proceso de soldado:**

TIG, GTAW, 141

Datos técnicos según IEC60974-7



Refrigeración por líquido



320 A con CD ciclo 100%



225 A con CA ciclo 100%



Diámetro del electrodo 1.0-4.0 mm



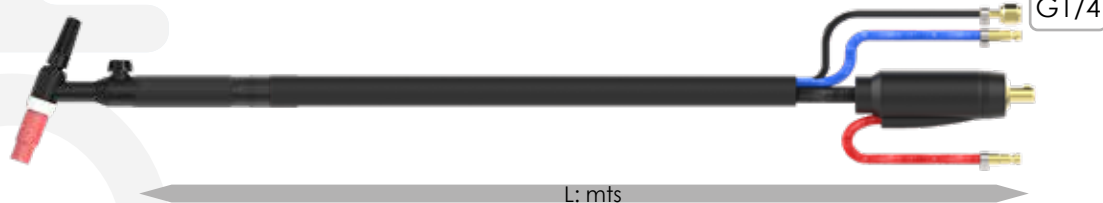
Flujo de gas recomendado 4-12 l/min



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

## Medidas de configuración estandar.

A



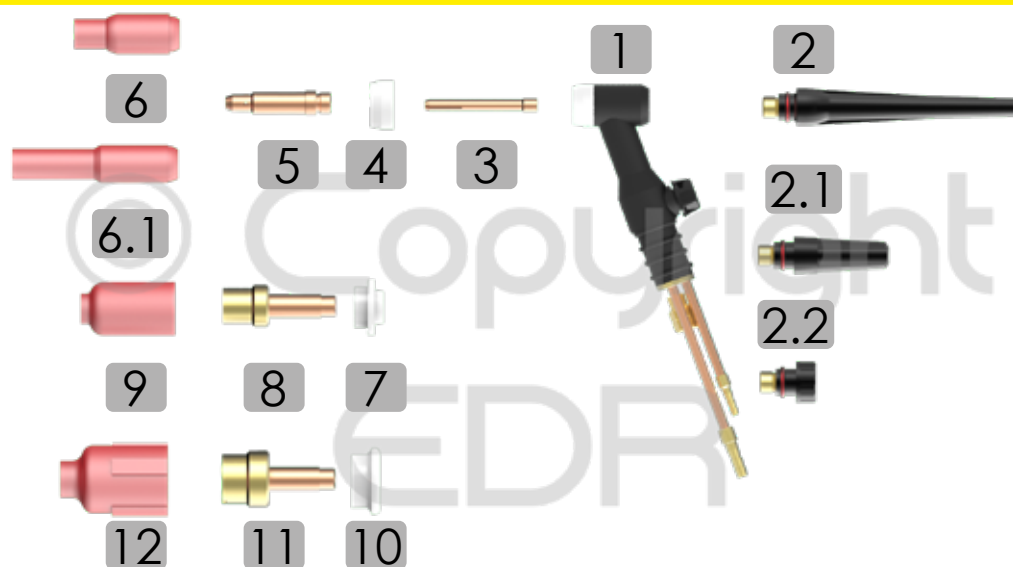
G1/4

L: mts

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



## Repuestos



Pos.	TYPE	CODE	Min. Q.
1	<b>Cabezal válvula SR18WV</b>	<b>T18.0002</b>	<b>1</b>
2	<b>Tapa larga SR17-18-26</b>	<b>T57Y02</b>	<b>5</b>
2.1	Tapa mediana SR17-18-26	T57Y0MED	5
2.2	Tapa corta SR17-18-26	T57Y04	5
3	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 1.0mm	T10N22	5
	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 1.6mm	T10N23	5
	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 2.0mm	T10N23M	5
	<b>Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 2.4mm</b>	<b>T10N24</b>	<b>5</b>
	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 3.2mm	T10N25	5
	Pinza porta-tungstenos SR17-18-26 4.0mm	T10N26	5
4	Aislante cabezal SR17-18-26	T18CG	5
5	Difusor SR17-18-26 1.0mm	T10N30	5
	Difusor SR17-18-26 1.6mm	T10N31	5
	Difusor SR17-18-26 2.0mm	T10N31M	5
	<b>Difusor SR17-18-26 2.4mm</b>	<b>T10N32</b>	<b>5</b>
	Difusor SR17-18-26 3.2mm	T10N33	5
	Difusor SR17-18-26 4.0mm	T10N34	5
6	Tobera cerámica SR17-18-26 #4-L47xØ6.3mm	T10N50	10
	Tobera cerámica #5-L47xØ8mm	T10N49	10
	<b>Tobera cerámica #6-L47xØ9.5mm</b>	<b>T10N48</b>	<b>10</b>
	Tobera cerámica #7-L47xØ11mm	T10N47	10
	Tobera cerámica #8-L47xØ12.5mm	T10N46	10
	Tobera cerámica #10-L47xØ16mm	T10N45	10
	Tobera cerámica #12-L47xØ19mm	T10N44	10
6.1	Tobera cerámica larga SR17-18-26 #5-L74xØ8mm	T10N49L	10
	Tobera cerámica larga SR17-18-26 #6-L74xØ9.5mm	T10N48L	10
	Tobera cerámica larga SR17-18-26 #7-L74xØ11mm	T10N47L	10
7	Aislante cabezal gas lens SR17-18-26	T54N01	5
8	Difusor gas lens SR17-18-26 1.0mm	T45V24	5
	Difusor gas lens SR17-18-26 1.6mm	T45V25	5
	Difusor gas lens SR17-18-26 2.0mm	T45V25M	5
	Difusor gas lens SR17-18-26 2.4mm	T45V26	5
	Difusor gas lens SR17-18-26 3.2mm	T45V27	5
	Difusor gas lens SR17-18-26 4.0mm	T45V28	5
9	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #4-L42xØ6.3mm	T54N18	10
	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #5-L42xØ8mm	T54N17	10
	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #6-L42xØ9.5mm	T54N16	10
	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #7-L42xØ11mm	T54N15	10
	Tobera cerámica gas lens SR17-18-26 #8-L42xØ12.5mm	T54N14	10
10	Aislante cabezal gas lens jumbo SR17-18-26	T54N63	5
11	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 1.0mm	T45V0204	5
	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 1.6mm	T45V116	5
	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 2.4mm	T45V64	5
	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 3.2mm	T995795	5
	Difusor gas lens jumbo SR17-18-26 4.0mm	T45V63	5
12	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #6D-L48xØ9.5mm	T57N75	10
	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #8D-L48xØ12.5mm	T57N74	10
	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #10D-L48xØ16mm	T57N88	10
	Tobera cerámica gas lens jumbo SR17-18-26 #12D-L48xØ19mm	T57N87	10

**Proceso de soldado:**

TIG, GTAW, 141

Datos técnicos según IEC60974-7



Refrigeración por gas



180A con CD ciclo 60%



130 A con CA ciclo 60%



Diámetro del electrodo 1.0-3.2 mm



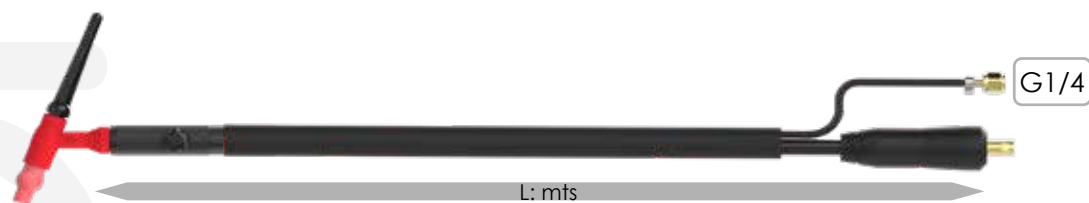
Flujo de gas recomendado 4-12 l/min



Antorcha de sistema TIG para la mayoría de las aplicaciones de media intensidad, recomendada para reparaciones y producción, sistema de repuesto con tobera a presión y difusor integrado en el cuello, SISTEMA DE APERTURA DE GAS Y CEBADO DEL ARCO MANUAL.

## Medidas de configuración estandar.

A



L: mts

Pos.	TYPE	CODE	Min. Q.
A	Antorcha válvula T210-4mts conector 35/50 (25mm <sup>2</sup> )	T21.4100	1
	Antorcha válvula T210-8mts conector 35/50 (25mm <sup>2</sup> )	T21.8100	1

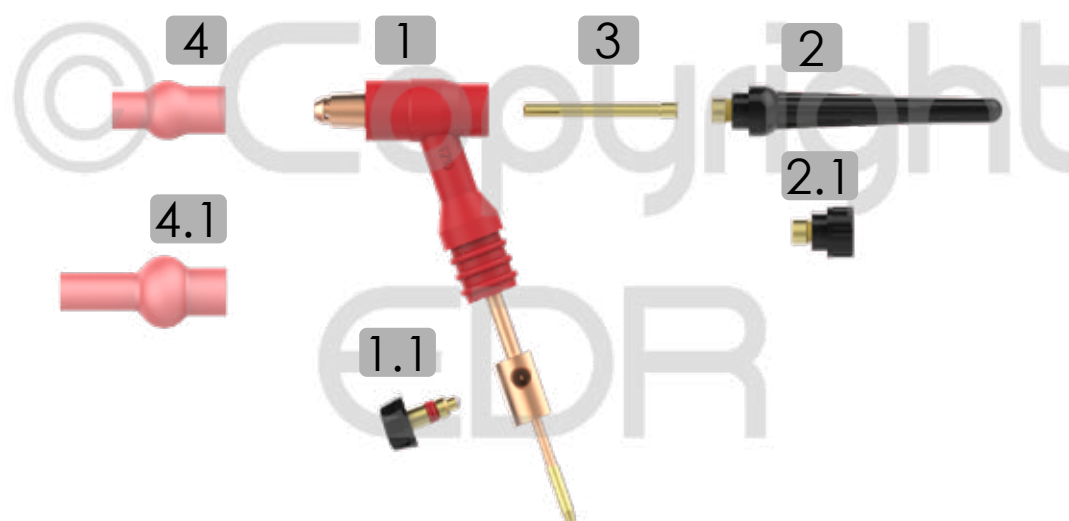
B



Pos.	TYPE	CODE	Min. Q.
B	Antorcha válvula T210-4mts con terminal oreja (25mm <sup>2</sup> )	T21.4140	1
	Antorcha válvula T210-8mts con terminal oreja (25mm <sup>2</sup> )	T21.8140	1

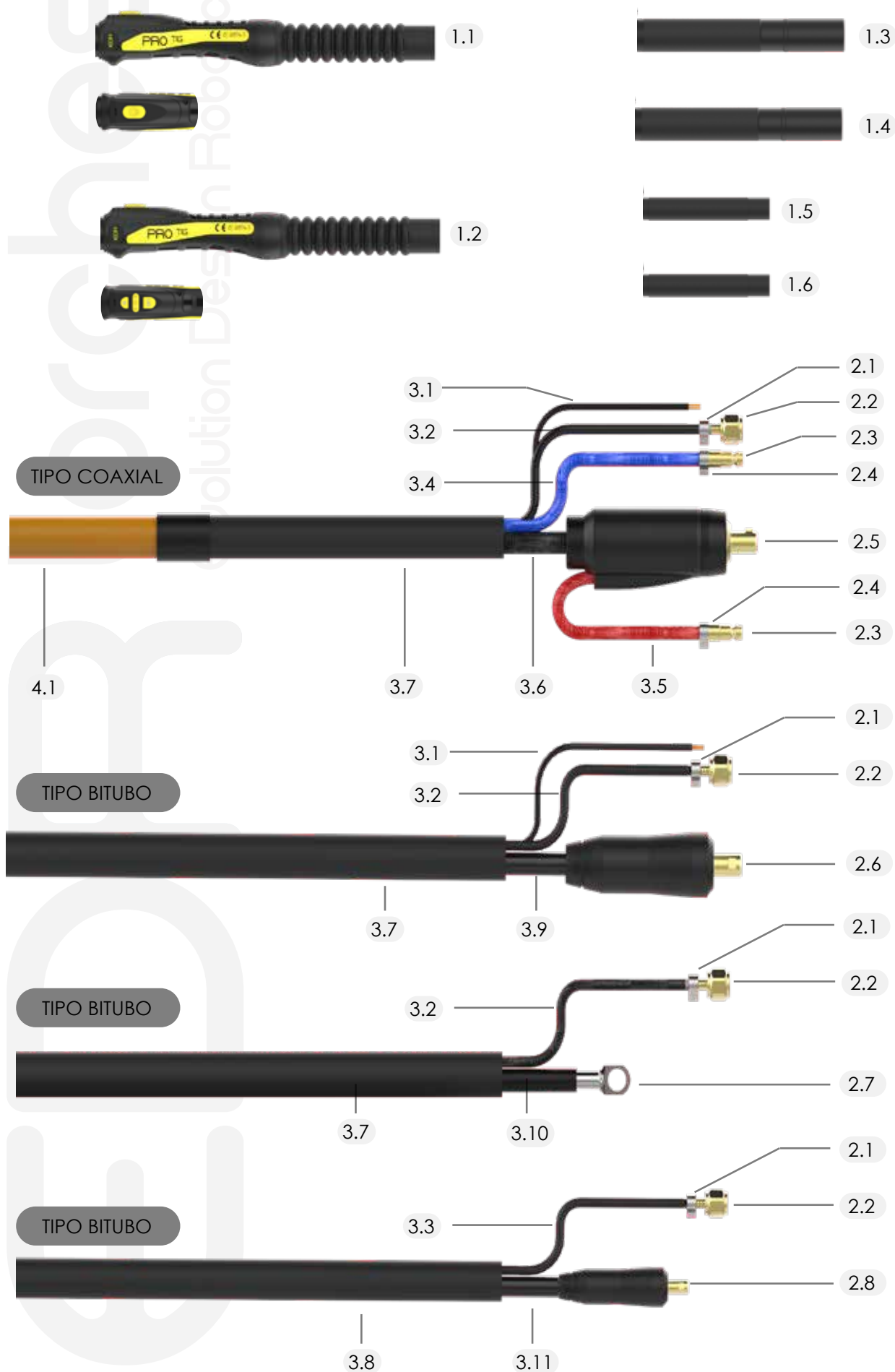


## Repuestos



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

# Partes de reparacion antorchas TIG





Pos.	TYPE	CODE	Min. Q.
1.1	Handle TIG PRO 1 switch complete.	T99 3001	1
1.2	Handle TIG PRO 4 switch complete.	T99 3004	1
1.3	Handle TIG PRO valve SR26/18	TH-200R	2
1.4	Handle TIG valve SR26/18	TH-200	2
1.5	Handle TIG PRO valve SR9/17	TH-100R	2
1.6	Handle TIG valve SR9/17	TH-100	2
2.1	Hose clamp D.8.0	M45T080	10
2.2	Nut G1/4	T99TG2	5
2.3	Plug nipple hose 5x8mm.	M45TA88	5
2.4	Hose clamp D.9.0	M45T090	10
2.5	Coaxial connector 35-50 G1/4	T993550	1
2.6	Male power adaptor 35-50mm	AAM3550	2
2.7	Read cable terminal T210 25/12	T21CAT	10
2.8	Male power adaptor 10-25mm	AAM1025	2
3.1	Cable 2 polos 2x0.75mm	T99CB	50 mts
3.2	Reinforced black rubber tube 5x8mm.	N45TN	100 mts
3.3	Black pvc tube 3x6mm.	T99TG36	50 mts
3.4	Reinforced blue rubber tube 5x8mm.	M45TA	50 mts
3.5	Reinforced red rubber tube 5x8mm.	M45TR	50 mts
3.6	Outside tube c/a black rubber 9x13mm.	M45CA92	50mts
3.7	Rubber cover 22x25mm.	T99F2225	25 mts
3.8	Rubber cover 15x17mm.	T99F1517	25 mts
3.9	Unipolar cable 35mm2	ACS35	25mts
3.10	Unipolar cable 25mm2	ACS25	50mts
3.11	Unipolar cable 16mm2	ACS16	50mts
4.1	Leather TIG 22x25	T99F2225P	1mts



5.1



5.2



5.3



5.4



5.5

Pos.	TYPE	CODE	Min. Q.
5.1	Conexión H trasera M12/1 (16 mm2)	C120216	5
	Conexión H trasera G1/4 (16 mm2)	C140216	5
	Conexión H trasera G1/4 (25 mm2)	C140225	5
	Conexión H trasera G3/8 (16 mm2)	C380216	5
5.2	Conexión M delantera 3/8 UNF (16 mm2)-SR9/17	C170116	5
5.3	Conexión M delantera 3/8 UNF IZQ (16 mm2)-SR18	C180116	5
5.4	Conexión M delantera 5/8 UNF (25/35 mm2)-SR26	C260125	5
5.5	Campana de apriete D.I. 13.5mm	M45CC77	10
	Campana de apriete D.I. 16mm	M45CT77	10

# NOTAS





Antorchas de soldadura

MIG-MAG-TIG

EDRtorches, S.L.  
Calle Miguel Angel Blanco 28. 46138  
Rafelbuñol - Valencia Spain.  
[www.edrtorches.com](http://www.edrtorches.com)  
[info@edrtorches.com](mailto:info@edrtorches.com)  
Tel. 0034 963 558 893

