

**BERNARD®**  
TECHNOLOGY



**REFRIGERACIÓN POR AIRE Y POR LÍQUIDO**

# **EuroGun**

## **Antorchas Mig y Accesorios**



# Indice

Modelos EuroGun .....	3
Repuestos Serie A-300(R) .....	4
Repuestos Serie W-500(R) .....	8

## Sobre la Serie EuroGun

### La Serie Miller® EuroGun utiliza Tecnología BERNARD®

La EuroGun han sido diseñadas para adaptarse perfectamente a las máquinas Miller® MIG y para garantizar que el soldador pueda beneficiarse plenamente de su superior calidad de arco. Construída para máximo rendimiento y durabilidad.

Los consumibles TOUGH LOCK® ayudan a reducir el consumo de consumibles y el tiempo de inactividad. La tecnología de precisión de doble cono crea un ajuste más seguro entre el difusor y la punta de contacto. Un mayor contacto con la superficie minimiza la temperatura de la punta de contacto, lo que reduce su desgaste así como el coste de operación y uso.

Con un mango perfectamente equilibrado y dimensionado, el operador se fatiga menos y el diseño garantiza un agarre perfecto. La EuroGun ha sido desarrollada para resistir el entorno industrial más duro, ofreciendo un ciclo de trabajo elevado y conexiones seguras tanto para las conexiones de agua como la de energía.

Tanto los modelos refrigerados por aire como por líquido usan los mismos consumibles TOUGH LOCK® de calidad superior y ambos modelos pueden ser suministrados con un control remoto incorporado para ajustar la velocidad de alimentación de alambre y el voltaje durante o entre soldaduras.



Consumibles TOUGH LOCK® para una máxima disipación de calor y un bajo coste de operación y propiedad.

Diseño de mango cómodo que proporciona un agarre perfecto y menos fatiga del operador.



Todas las antorchas cumplen con las normas UKCA & CE

# Modelos EuroGun

Código	EuroGun	Líquido	Aire	Euroconector	Conexión rápida agua	Control remoto de hilo y voltios en la antorcha	3 m	4.5 m	Capacidad con gas CO <sub>2</sub> (A)	Capacidad con gas Mezcla (A)	Ciclo de Trabajo (%)
058023005	A-300	-	●	●	-	-	●	-	300	250	100
058023006	A-300	-	●	●	-	-	-	●	300	250	100
058023007	A-300R	-	●	●	-	●	●	-	300	250	100
058023008	A-300R	-	●	●	-	●	-	●	300	250	100
058023001	W-500	●	-	●	●	-	●	-	500	400	100
058023002	W-500	●	-	●	●	-	-	●	500	400	100
058023003	W-500R	●	-	●	●	●	●	-	500	400	100
058023004	W-500R	●	-	●	●	●	-	●	500	400	100

## Ejemplo:

EuroGun W-500R

**EuroGun W - 500 R**

NO.	DESCRIPCIÓN
<b>REFRIGERACION AIRE/LÍQUIDO</b>	
W	LÍQUIDO
A	AIRE
<b>AMPERIOS</b>	
500	AMPS

NO.	DESCRIPCIÓN
<b>CONTROL CORRIENTE</b>	
R	CONTROL REMOTO CORRIENTE EN ANTORCHA

Todos los modelos Miller® EuroGun están configurados con consumibles y sirga para trabajar con alambres de soldadura de acero de 1.2 mm. Para otros diámetros de alambre y aplicaciones de aluminio, consulte la lista de piezas de repuesto.

La serie inverter Miller® MigMatic® combinada con EuroGun es ideal para la soldadura industrial en acero dulce, acero inoxidable y aluminio. Elija entre fuentes de energía pulsadas y no pulsadas, con o sin refrigeración por líquido.



## ERGONOMIA MILLER®

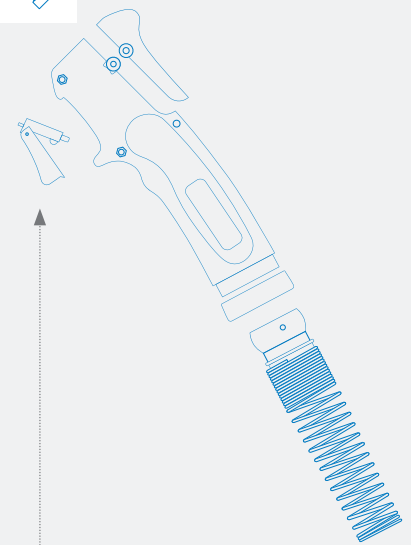
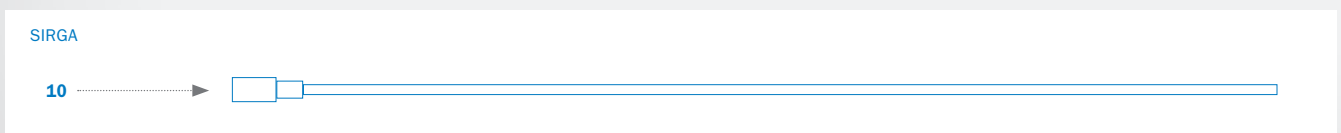
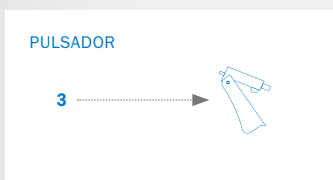
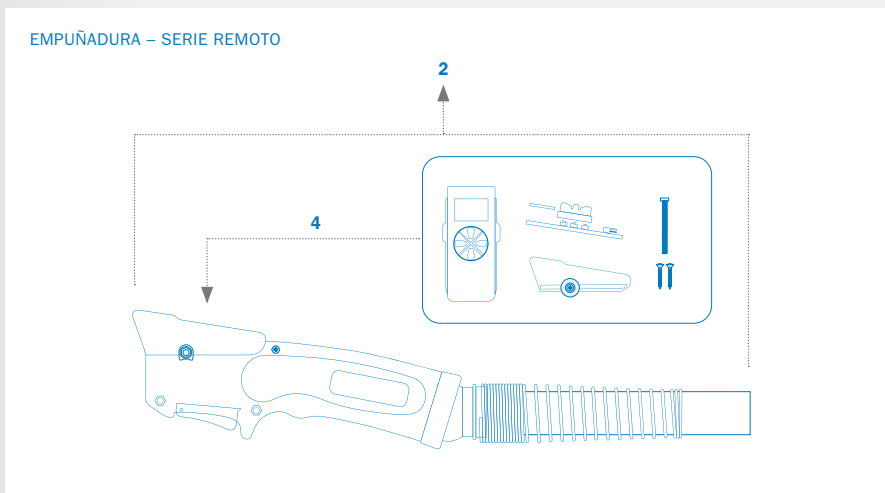
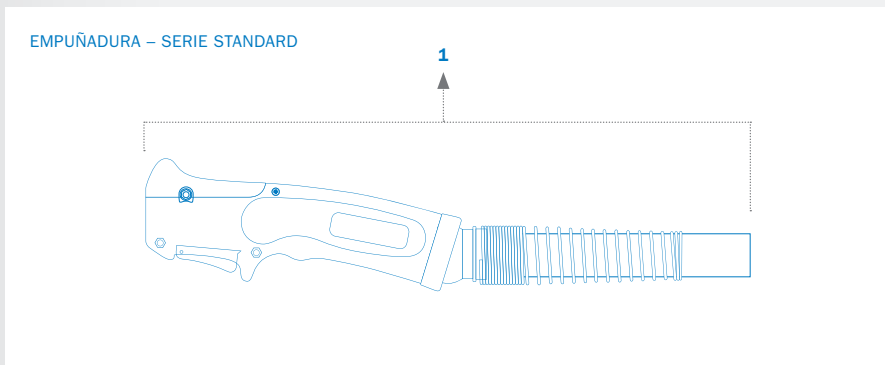
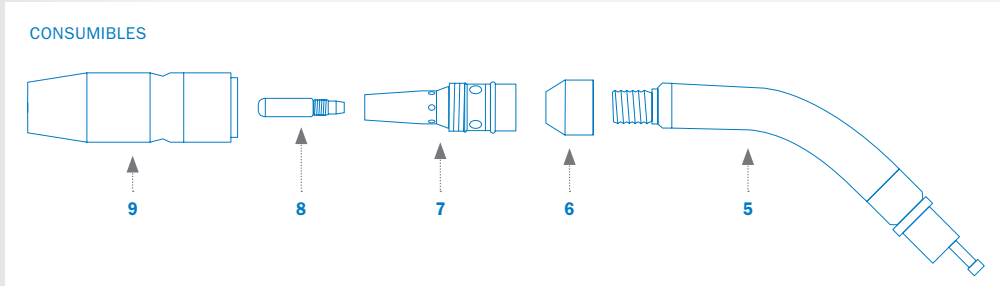
### Control completo en su mano con Miller® EuroGun

La opción de control remoto permite un ajuste perfecto tanto de la velocidad de alimentación de alambre como del voltaje durante o entre soldaduras.

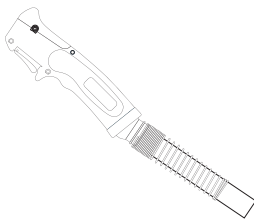
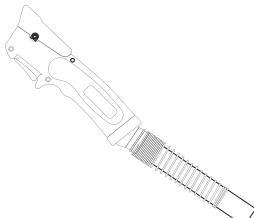

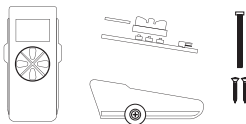
# Serie A-300(R)

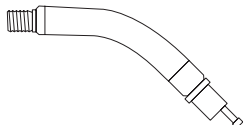
## REFRIGERACIÓN POR AIRE A-300(R)


Capacidad Salida: 300 A (CO<sub>2</sub>), 250 A (mezcla), 100% Ciclo Trabajo



# Serie A-300(R)

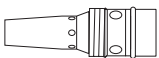

EMPUÑADURA Y PULSADOR	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO ANTORCHA	UDS/PACK
	056023003	EMPUÑADURA CON PULSADOR	A-300	1
	056023004	EMPUÑADURA CON PULSADOR Y CONTROL REMOTO	A-300R	1
	056023005	KIT PULSADOR	A-300/A-300R	1
	056023006	KIT CONTROL REMOTO	A-300R	1

CUELLO	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO ANTORCHA	UDS/PACK
	056023002	CUELLO 45°, AIRE	A-300/A-300R	1

AISLANTES	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO ANTORCHA	UDS/PACK
	402-11-02 ●	AISLANTE	A-300/A-300R	2

- Suministrado como estándar
- Suministrado como estándar, dependiendo de la longitud seleccionada

# Serie A-300(R)

DIFUSOR Y BOQUILLAS DE CORRIENTE	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO ANTORCHA	UDS/PACK
	404-26 ●	DIFUSOR	A-300/A-300R	100
	404-26-25	DIFUSOR	A-300/A-300R	25
	404-26-02	DIFUSOR	A-300/A-300R	2
	403-20-1.0-25 ●	BOQUILLA DE CORRIENTE HD 1.0 mm	A-300/A-300R	25
	403-20-45-25	BOQUILLA DE CORRIENTE HD 1.2 mm	A-300/A-300R	25
	403-20-364-25	BOQUILLA DE CORRIENTE HD 1.2 mm ALU	A-300/A-300R	25
	403-20-52-25	BOQUILLA DE CORRIENTE HD 1.3 mm	A-300/A-300R	25
	403-20-1.4-25	BOQUILLA DE CORRIENTE HD 1.4 mm	A-300/A-300R	25
	403-20-116	BOQUILLA DE CORRIENTE HD 1.5 mm	A-300/A-300R	100
	403-20-116-25	BOQUILLA DE CORRIENTE HD 1.6 mm	A-300/A-300R	25

TOBERAS	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO ANTORCHA	UDS/PACK
	401-6-62 ●	16 mm ORIFICIO, 3.2 mm EMBUTIDO, COBRE, CONICA	A-300/A-300R	10
	401-6-75	19 mm ORIFICIO, 3.2 mm EMBUTIDO, COBRE, CONICA	A-300/A-300R	10
	401-5-62	16 mm ORIFICIO, 6.4 mm EMBUTIDO, COBRE, CONICA	A-300/A-300R	10
	401-5-75	19 mm ORIFICIO, 6.4 mm EMBUTIDO, COBRE, CONICA	A-300/A-300R	10

SIRGAS	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO ANTORCHA	UDS/PACK
	056023009 ○	SIRGA ACERO HILO 1.0 - 1.2 mm, 3 m	A-300/A-300R	1
	056023010 ○	SIRGA ACERO HILO 1.0 - 1.2 mm, 4.5 m	A-300/A-300R	1
	056023011	SIRGA ACERO HILO 1.4 - 1.6 mm, 3 m	A-300/A-300R	1
	056023012	SIRGA ACERO HILO 1.4 - 1.6 mm, 4.5 m	A-300/A-300R	1
	056023013	SIRGA COMBI PARA SS Y AL HILO 1.0 - 1.2 mm, 4.5 m	A-300/A-300R	1
	056023014	SIRGA COMBI PARA SS Y AL HILO 1.0 - 1.2 mm, 4.5 m	A-300/A-300R	1

● Suministrado como estándar

○ Suministrado como estándar, dependiendo de la longitud seleccionada

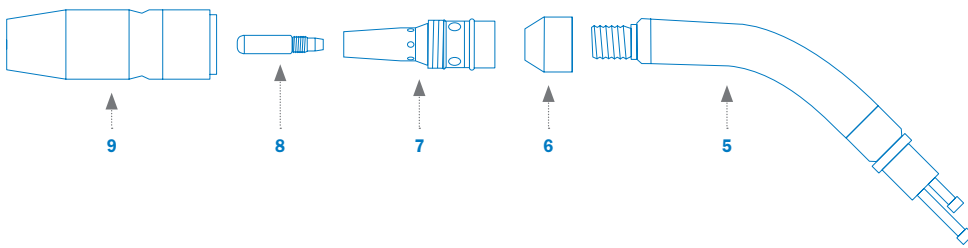


# Serie W-500(R)

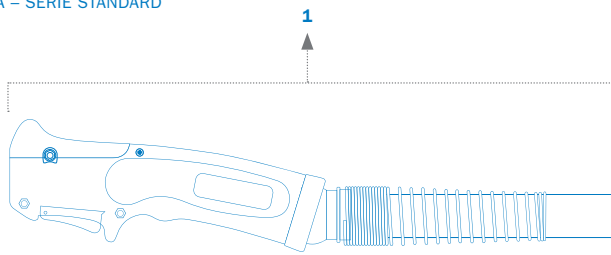
## REFRIGERACION LÍQUIDO A-500(R)

Capacidad Salida: 500 A (CO<sub>2</sub>), 400 A (mezcla), 100% Ciclo Trabajo

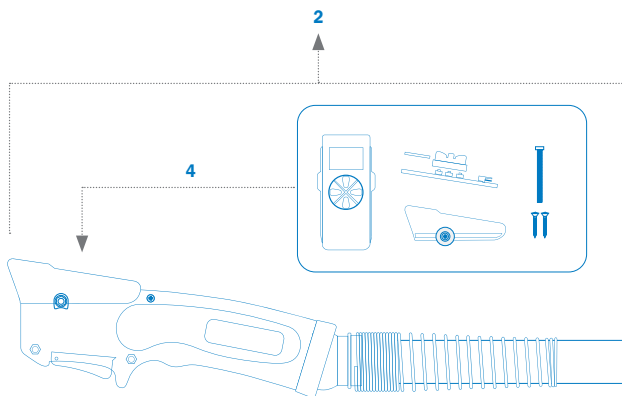
### CONSUMIBLES



### EMPUÑADURA – SERIE STANDARD



### EMPUÑADURA – SERIE REMOTO



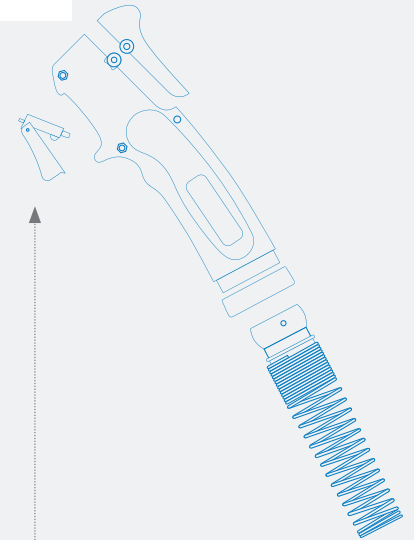
### PULSADOR

3



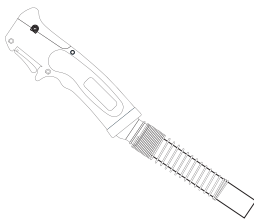
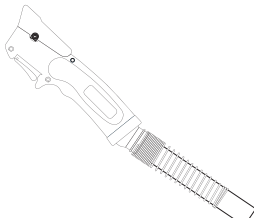

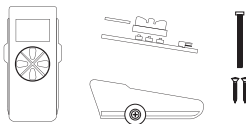
### SIRGA

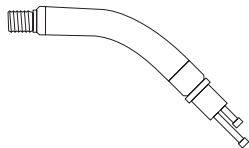
10






# Serie W-500(R)

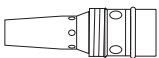

EMPUÑADURA Y PULSADOR	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO ANTORCHA	UDS/PACK
	056023007	EMPUÑADURA CON PULSADOR	W-500	1
	056023008	EMPUÑADURA CON PULSADOR Y CONTROL REMOTO	W-500R	1
	056023005	KIT PULSADOR	W-500/W-500R	1
	056023006	KIT CONTROL REMOTO	W-500R	1

CUELLO	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO ANTORCHA	UDS/PACK
	056023001	CUELLO 45°, AIRE	W-500/W-500R	1

AISLANTES	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO ANTORCHA	UDS/PACK
	402-11-02 ●	AISLANTE	W-500/W-500R	2

- Suministrado como estándar
- Suministrado como estándar, dependiendo de la longitud seleccionada

# Serie W-500(R)

DIFUSOR Y BOQUILLAS DE CORRIENTE	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO ANTORCHA	UDS/PACK
	404-26 ●	DIFUSOR	W-500/W-500R	100
	404-26-25	DIFUSOR	W-500/W-500R	25
	404-26-02	DIFUSOR	W-500/W-500R	2
	403-20-1.0-25 ●	BOQUILLA DE CORRIENTE HD 1.0 mm	W-500/W-500R	25
	403-20-45-25	BOQUILLA DE CORRIENTE HD 1.2 mm	W-500/W-500R	25
	403-20-364-25	BOQUILLA DE CORRIENTE HD 1.2 mm ALU	W-500/W-500R	25
	403-20-52-25	BOQUILLA DE CORRIENTE HD 1.3 mm	W-500/W-500R	25
	403-20-1.4-25	BOQUILLA DE CORRIENTE HD 1.4 mm	W-500/W-500R	25
	403-20-116	BOQUILLA DE CORRIENTE HD 1.5 mm	W-500/W-500R	100
	403-20-116-25	BOQUILLA DE CORRIENTE HD 1.6 mm	W-500/W-500R	25

TOBERAS	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO ANTORCHA	UDS/PACK
	401-6-62 ●	16 mm ORIFICIO, 3.2 mm EMBUTIDO, COBRE, CONICA	W-500/W-500R	10
	401-6-75	19 mm ORIFICIO, 3.2 mm EMBUTIDO, COBRE, CONICA	W-500/W-500R	10
	401-5-62	16 mm ORIFICIO, 6.4 mm EMBUTIDO, COBRE, CONICA	W-500/W-500R	10
	401-5-75	19 mm ORIFICIO, 6.4 mm EMBUTIDO, COBRE, CONICA	W-500/W-500R	10

SIRGAS	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO ANTORCHA	UDS/PACK
	056023009 ○	SIRGA ACERO HILO 1.0 - 1.2 mm, 3 m	W-500/W-500R	1
	056023010 ○	SIRGA ACERO HILO 1.0 - 1.2 mm, 4.5 m	W-500/W-500R	1
	056023011	SIRGA ACERO HILO 1.4 - 1.6 mm, 3 m	W-500/W-500R	1
	056023012	SIRGA ACERO HILO 1.4 - 1.6 mm, 4.5 m	W-500/W-500R	1
	056023013	SIRGA COMBI PARA SS Y AL HILO 1.0 - 1.2 mm, 4.5 m	W-500/W-500R	1
	056023014	SIRGA COMBI PARA SS Y AL HILO 1.0 - 1.2 mm, 4.5 m	W-500/W-500R	1

● Suministrado como estándar

○ Suministrado como estándar, dependiendo de la longitud seleccionada



# BERNARD<sup>®</sup> TECHNOLOGY

- ✓ Consumibles TOUGH LOCK<sup>®</sup>
- ✓ Diseño ergonómico
- ✓ Refrigeración por aire o por líquido
- ✓ 300/500 A
- ✓ Control remoto de corriente desde la mpuñadura, como opción
- ✓ 3/4.5 m
- ✓ Euroconector



✓ La Elección Profesional



- Para saber más sobre las antorchas de soldadura EuroGun y sus accesorios, póngase en contacto con su representante de ventas de Miller o visite [MillerWelds.com/europe](https://www.millerwelds.com/europe)

© 2021 Miller Electric Mfg. LLC  
Miller, el logo Miller, The Power of Blue y Bernard son marcas registradas de Illinois Tool Works, Inc.

 **Miller**  
The Power of Blue<sup>®</sup>