

# EQUIPO MINI OXI-BUTANO

## El equipo de soldadura para el profesional al alcance del bricolaje

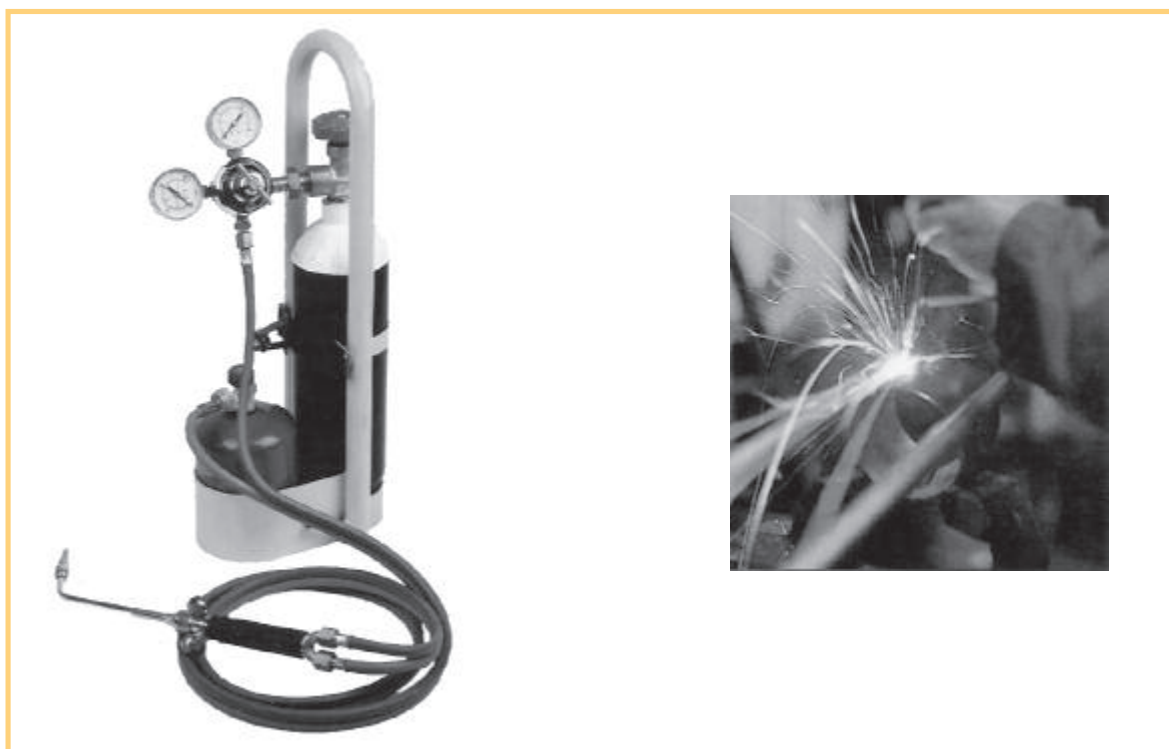
- \* Un equipo compacto y de sencillo manejo para: frigoristas, joyería, calefacción, industria, dental, modelismo, artesanos, fontanería, bricolaje, etc..
- \* Las nuevas técnicas y procedimientos en la soldadura, no podrían existir, sin los avances en la tecnología. **MERCAGAS S.A.**, como importante empresa del sector, ha desarrollado una amplia variedad de Equipos Portátiles de soldadura oxi-cetileno y oxi-butano-propano con accesorios de gran calidad, consiguiendo una gama de Equipos de fácil utilización, economía en su mantenimiento y una gran calidad.
- \* Por su pequeño tamaño, mínimo peso y su gran autonomía, el **MINI OXI-BUTANO** es la herramienta más preciada por todos los profesionales.
- \* Descubra la potencia del **MINI OXI-BUTANO 2.850°C.**



## Equipamiento

	<b>MINI-1</b>
<b>Soplete soldadura</b>	Sí
<b>Boquillas de soldadura</b>	1
<b>Regulador oxígeno con manómetros</b>	Sí
<b>Carritos con ruedas</b>	No
<b>3 m manguera doble</b>	Sí
<b>Botella de oxígeno 400 litros</b>	Sí
<b>Botella butano 0,5 Kg.</b>	Sí
<b>Válvulas antirretroceso</b>	Sí

## Características de las botellas



	Oxígeno	Butano
Carga de gas	400L	0,5Kg
Peso Kg.	4,7	1,3
Altura mm.	425	150
Diámetro mm.	100	100
Presión de trabajo Kg/cm2	200	3
Capacidad geométrica	2 L	0,9 L
Peso total	10 Kg	
Dimensiones	Altura: 55 cm Longitud: 45 cm Anchura: 25 cm	
Temperatura de la llama	2.850°C	
Tiempo teórico de encendido	2 horas	

\* Todos los complementos son estandarizados

\* El fabricante se reserva el derecho de modificar las características de los aparatos

# EQUIPO PORTATIL OXI-BUTANO

## Descripción

- \* Un equipo de precisión que le permitirá efectuar todo tipo de soldaduras por aportación de otro material como: oro, plata, cobre, latón, aluminio, estaño, etc., con la única excepción de hierro con hierro aportando varilla de hierro.
- \* El Equipo Portátil Oxi-Butano es un equipo sólido y muy económico que cumple las expectativas de los que buscan seguridad y altas prestaciones.
- \* Un equipo creado para dar el máximo nivel de rendimiento en cualquier situación. Tanto al profesional como en bricolaje. Todo ello, claro está, con **SEGURIDAD, FIABILIDAD y ECONOMIA.**
- \* El Equipo Portátil Oxi-Butano, un equipo compacto, flexible, capaz de responder a la perfección ante cualquier problema.
- \* La mezcla de gases de oxígeno y butano le permitirá alcanzar temperaturas de hasta 2.850°C con una gran rapidez y por descontado a un bajo precio.



## Equipamiento

	PORTA-1	PORTA-2
<b>Soplete soldadura</b>	Sí	Sí
<b>Adaptable de corte</b>	No	No
<b>Boquillas de soldadura</b>	1	1
<b>1 boquilla de corte</b>	No	Sí
<b>Regulador oxígeno con manómetros</b>	No	No
<b>Regulador butano con manómetros</b>	Sí	Sí
<b>Carritos con ruedas</b>	Sí	Sí
<b>3 m manguera doble</b>	Sí	Sí
<b>Botella de oxígeno 940 litros</b>	Sí	Sí
<b>Botella butano</b>	0,5 Kg	2,8 Kg.
<b>Válvulas antirretroceso</b>	Sí	Sí

## Características de las botellas



	Oxígeno	Butano
Carga de gas	940L	0,5Kg
Peso Kg.	9	1,3
Altura mm.	550	150
Diámetro mm.	140	100
Presión de trabajo Kg/cm <sup>2</sup>	200	3
Capacidad geométrica	4,7 L	0,9 L
Peso total	20 Kg	
Dimensiones	Altura: 75 cm Longitud: 40 cm Anchura: 30 cm	
Temperatura de la llama	2.850°C	
Tiempo teórico de encendido	4 horas	

\* Todos los complementos son estandarizados

\* El fabricante se reserva el derecho de modificar las características de los aparatos

# EQUIPO PORTATIL OXI-ACETILENO

## Descripción

- \* Este grupo portátil ha sido especialmente diseñado como auxiliar para la industria y para la realización de trabajos fuera del taller, tales como instalaciones de obras, viviendas, reparaciones, etc..para lo cual se le ha dotado de unas dimensiones mínimas, para convertirlo en un equipo de útil manejo sin perder sus características de máxima autonomía y efectividad.
- \* Con la llama oxi-acetilénica, podrá realizar cualquier tipo de soldadura, de alta o baja temperatura, se aleada o aportada, sin ningún riesgo de oxidación no decarburación, comprendiendo en sí misma toda la gama de posibles soldaduras.
- \* Si MERCAGAS con sus equipo había conseguido obtener una máxima calidad con un reducido precio, para completar su gama le ha llevado al nuevo Equipo Portátil Oxi-Acetileno. Lo que unido a todas las características de los tradicionales, convierte a este equipo en un ejemplo de **SEGURIDAD, FIDABILIDAD y ECONOMÍA.**
- \* Un equipo pensado para Ud. con un diseño y una mecánica a la altura del profesional de hoy.
- \* Si se siente profesional, éste es su equipo, no se conforme con menos.



## Equipamiento

	ACETI-1
<b>Soplete soldadura</b>	Sí
<b>Adaptable de corte</b>	No
<b>4 boquillas de soldadura</b>	Sí
<b>1 boquilla de corte</b>	No
<b>Regulador oxígeno con manómetros</b>	Sí
<b>Regulador acetileno con manómetros</b>	Sí
<b>Carritos con ruedas</b>	Sí
<b>3 m manguera doble</b>	Sí
<b>Botella de oxígeno 940 litros</b>	Sí
<b>Botella de acetileno 0,7 Kg.</b>	Sí
<b>Válvulas antirretroceso</b>	Sí

## Características de las botellas



	Oxígeno	Acetileno
Carga de gas	940L	0,7Kg
Peso Kg.	9	8,1
Altura mm.	550	550
Diámetro mm.	140	114
Presión de trabajo Kg/cm2	200	15
Capacidad geométrica	4,7 L	3,2 L
Peso total	29 Kg	
Dimensiones	Altura: 75 cm Longitud: 40 cm Anchura: 30 cm	
Temperatura de la llama	3.500°C	
Tiempo teórico de encendido	4 horas	

\* Todos los complementos son estandarizados

\* El fabricante se reserva el derecho de modificar las características de los aparatos

# EQUIPO SEMI-PORTATIL OXI-ACETILENO

## Descripción

- \* Un grupo de soldadura semi-portátil diseñado especialmente para la industria que requiera trabajos continuados en soldadura o auxiliar de corte. Su máxima autonomía y efectividad le convierten en el perfecto complemento del profesional.
- \* La elevada temperatura de la llama oxi-acetilénica, 3500°C, le permite efectuar cualquier trabajo con una gran **SEGURIDAD** y **EFICACIA**.
- \* Un equipo que le permitirá efectuar sus trabajos en el taller o en sus desplazamientos con la garantía que exige el mercado actual.
- \* El Equipo Semi-Portátil Oxi-Acetileno, una nueva generación de equipo, que le proporcionará las prestaciones necesarias para usarlo como un polivalente equipo de soldadura o corte pudiendo realizar las más sofisticadas soldaduras y técnicas del usuario.
- \* **SIMPLICIDAD, EFICACIA** y **EXPERIENCIA** es lo que le ofrecemos para aumentar su producción y rendimiento. Véalo Ud. mismo. Utilizar este equipo es el único modo de apreciar completamente la seguridad y eficacia.



## Equipamiento

	ACETI-1	ACETI-2
<b>Soplete soldadura</b>	Sí	Sí
<b>Adaptable de corte</b>	No	Sí
<b>4 boquillas de soldadura</b>	Sí	Sí
<b>1 boquilla de corte</b>	No	Sí
<b>Regulador oxígeno con manómetros</b>	Sí	Sí
<b>Regulador acetileno con manómetros</b>	Sí	Sí
<b>Carritos con ruedas</b>	Sí	Sí
<b>4 m manguera doble</b>	Sí	Sí
<b>Botella de oxígeno 2680 litros</b>	Sí	Sí
<b>Botella acetileno 2,5 Kg.</b>	Sí	Sí
<b>Válvulas antirretroceso</b>	Sí	Sí

## Características de las botellas



	Oxígeno	Acetileno
Carga de gas	2680L	2,5Kg
Peso Kg.	22	31,2
Altura mm.	1240	1240
Diámetro mm.	140	140
Presión de trabajo Kg/cm <sup>2</sup>	200	15
Capacidad geométrica	13,4 L	13,4 L
Peso total	70 Kg	
Dimensiones	Altura: 123 cm Longitud: 45 cm Anchura: 60 cm	
Temperatura de la llama	3.500°C	
Tiempo teórico de encendido	12 horas	

\* Todos los complementos son estandarizados

\* El fabricante se reserva el derecho de modificar las características de los aparatos