

# SOPLETE CS-300

## Soplete para Soldadura, Oxicorte y Calentamiento



### Características técnicas

- El CS-300 dispone de una gama amplia de accesorios para soldar, cortar y calentar, de fácil montaje.
- Las lanzas de soldar y los adaptables de corte incorporan el sistema de inyección y mezcla.
- Las boquillas de soldadura son sustituibles, y están fabricadas en cobre para disipar correctamente el calor.
- Las boquillas de corte son sustituibles siempre que se use el adaptable de corte correspondiente. Para la S11, la referencia 2302053 y para las S21 la referencia 2302101 (propano) o 2302112 (acetileno).
- La gama S-11, está fabricada en cobre para disipar correctamente el calor, la gama S-21 es de asiento plano, de dos piezas.
- El dispositivo de accionamiento rápido del Oxígeno de corte es tipo "palomilla".
- La mezcla de calentamiento se suministra mediante un tubo de cobre de alta calidad que ofrece una mayor resistencia térmica.

Equipo de gran seguridad, gracias a su diseño para evitar el retorno de llama, que se consigue aportando por inyección la mezcla de oxígeno y gas combustible. Contribuyen a aumentar su seguridad las válvulas de bola y juntas tóricas de las que dispone. Éste soplete permite realizar tareas de soldadura, corte y calentamiento usando diferentes gases combustibles como Acetileno, Propano o Gas Natural.

Se distingue por una gran solidez gracias a su estructura de latón estampado, cobres especiales, cuproníquel y un diseño compacto para garantizar óptimos resultados, incluso en condiciones duras de trabajo.

El mango del CS-300 es de sección circular estriada para proporcionar un correcto agarre. Incorpora llaves de regulación del oxígeno y gas combustible para un ajuste preciso de la llama.

Modelos específicos para:

- Soldar de 0,5 a 30 mm.
- Cortar hasta 300 mm (2 gamas de boquillas).
- Calentar hasta 47 000 kcal/h.

Equipo de alta calidad, ligero pero de gran resistencia. Cómodos en su uso y con un mantenimiento sencillo.

Cumple la norma EN ISO 5172.

### Aplicaciones:

- Aptos para calentar, soldar y cortar.
- Para mezclas de:
  - Oxígeno-Acetileno
  - Oxígeno-Propano/gas natural

## Maletines de equipamiento

CÓDIGO	DENOMINACIÓN
<b>2302403</b>	Equipo CS-300 "PROFESIONAL" OXÍGENO-ACETILENO
<b>2302414</b>	Equipo CS-300-M "PROFESIONAL" OXÍGENO-ACETILENO
<b>2302440</b>	Equipo CS-300-MR "MONTAJE" OXÍGENO-ACETILENO

### Maletín de equipamiento de soldadura y corte CS -300 profesional

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
Soldadura	Hasta 30 mm
Corte	Hasta 300 mm
Mango CS-300	1 ud.
Lanzas para Soldadura	8 ud.
Adaptable de corte CS-300-A	1 ud.
Boquillas inter. para corte S-11	8 ud.
Boquillas exter. para corte S-11	4 ud.
Carro Guía	1 ud.
Llave fija de 7 bocas	1 ud.
Juego de escariadores	1 ud.
Estuche	1 ud.



### Maletín de equipamiento de soldadura y corte CS -300-M profesional

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
Soldadura	Hasta 9 mm
Corte	Hasta 50 mm
Mango CS-300	1 ud.
Lanzas para Soldadura	5 ud.
Adaptable de corte CS-300-A	1 ud.
Boquillas inter. para corte S-11	5 ud.
Boquillas exter. para corte S-11	3 ud.
Carro Guía	1 ud.
Llave fija de 7 bocas	1 ud.
Juego de escariadores	1 ud.
Estuche	1 ud.

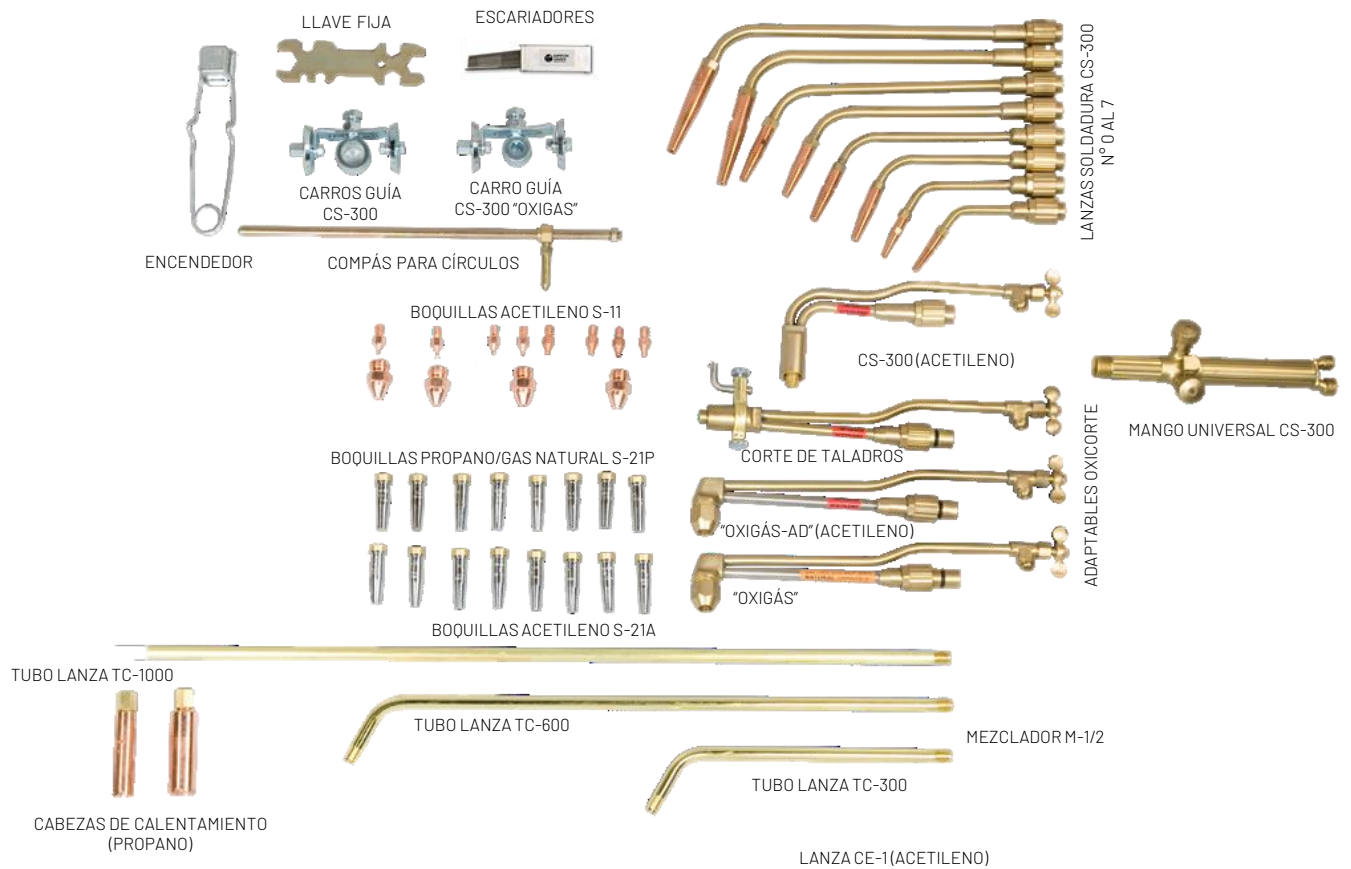


### Maletín de equipamiento de soldadura y corte CS -300-MR montaje

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
Soldadura	Hasta 9 mm
Corte	Hasta 100 mm
Mango CS-300	1 ud.
Lanzas para Soldadura	5 ud.
Adaptable de corte CS-300-A	1 ud.
Boquillas inter. para corte S-11	4 ud.
Boquillas exter. para corte S-11	3 ud.
Regulador para Oxígeno DIN-2002-MO	1 ud.
Regulador para Acetileno DIN-2002-ME	1 ud.
Válvula Antirretorno para Oxígeno	1 ud.
Válvula Antirretorno para Acetileno	1 ud.
Carro Guía	1 ud.
Llave fija de 7 bocas	1 ud.
Juego de escariadores	1 ud.
Estuche	1 ud.



# Componentes



## Accesorios recomendados



## Características y referencias

	DENOMINACIÓN	ESPESOR A SOLDAR U OXICORTAR(mm)	CÓDIGO	COMPONENTES EQUIPOS			
				CS-300	CS-300-M	CS-300-MR	
<b>MANGO UNIVERSAL</b>	CS-300		2302005	•	•	•	
<b>LANZAS DE SOLDAR CS-300</b>	Nº 0	0,5 - 1	2302602	•	•	•	
	Nº 1	1 - 2	2302613	•	•	•	
	Nº 2	2 - 4	2302624	•	•	•	
	Nº 3	4 - 6	2302635	•	•	•	
	Nº 4	6 - 9	2302646	•	•	•	
	Nº 5	9 - 14	2302650	•			
	Nº 6	14 - 20	2302661	•			
	Nº 7	20 - 30	2302672	•			
<b>ADAPTABLES OXICORTE CS-300</b>	OXIACETILENO	ACETILENO	2302053	•	•	•	
	CORTE DE TALADROS	ACETILENO	2302075				
	"OXIGAS"	PROPANO/GAS NATURAL	2302101				
	"OXIGAS-AD"	ACETILENO	2302112				
<b>BOQUILLAS DE CORTE S-11 PARA ACETILENO. DOS PIEZAS: INTERIOR-EXTERIOR</b>	INTERIOR	Nº 1	3 - 12	2302941	•	•	•
		Nº 2	12 - 25	2302952	•	•	•
		Nº 3	25 - 40	2302963	•	•	•
		Nº 4	40 - 65	2302974	•	•	•
		Nº 5	65 - 100	2302985	•	•	•
		Nº 6	100 - 150	2302996	•		
		Nº 7	150 - 220	2303000	•		
		Nº 8	220 - 300	2303011	•		
	EXTERIOR	Nº 1	3 - 12	2302904	•	•	•
		Nº 2	12 - 25	2302915	•	•	•
		Nº 3	25 - 100	2302926	•	•	•
		Nº 4	100 - 300	2302930	•		
<b>BOQUILLAS DE CORTE S-21A PARA ACETILENO</b>	A-10	0 - 10	2303151				
	A-15	10 - 15	2303162				
	A-25	15 - 25	2303173				
	A-50	25 - 50	2303184				
	A-100	50 - 100	2303195				
	A-175	100 - 175	2303206				
	A-250	175 - 250	2303210				
	A-300	250 - 300	2303221				
<b>BOQUILLAS DE CORTE S-21P PARA PROPANO/ GAS NATURAL</b>	P-10	0 - 10	2303055				
	P-15	10 - 15	2303066				
	P-25	15 - 25	2303070				
	P-50	25 - 50	2303081				
	P-75	50 - 75	2303092				
	P-150	75 - 150	2303103				
	P-200	150 - 200	2303114				
	<b>CALENTAMIENTO</b>	MEZCLADOR M-1/2 PROPANO		2302764			
TUBO TC-300			2302775				
TUBO TC-600			2302786				
TUBO TC-1000			2302790				
CABEZA C-1(Para Oxígeno/Propano)20.000 kcal/h			2302801				
CABEZA C-2(Para Oxígeno/Propano)30.000 kcal/h			2302812				
LANZA CE-1(Para Oxígeno/Acetileno)47000 kcal/h			2302731				
REGULADOR DIN-2002 MO OXÍGENO			2304002			•	
REGULADOR DIN-2002-ME ACETILENO		2304013			•		
<b>ACCESORIOS</b>	CARTUCHO SEGURIDAD "SO"		2303254			•	
	CARTUCHO SEGURIDAD "SE"		2303276			•	
	CARRO GUÍA CS-300		2303501	•	•	•	
	CARRO GUIA CS-300 "OXIGAS"		2303512				
	COMPÁS PARA CÍRCULOS		2320091				
	ENCENDEDOR DE FRICCIÓN		2320006	•	•	•	
	JUEGO ESCARIADORES		2305203	•	•	•	
	LLAVE FIJA 7 BOCAS		2310055	•	•	•	
	MALETÍN			•	•	•	