

Antorcha de corte 'ABIPLAS® CUT' refrigerada por aire • Rango hasta 110 A

- Diseño robusto y óptima refrigeración, garantía de larga vida de la antorcha y del consumible
- Empuñadura con pulsador largo que permite tener más alejado el foco del corte plasma y así reducir la fatiga del operario
- Consumibles rápidamente intercambiables (incluido aislante) fácil manejo
- Variedad de consumibles, equipamientos y accesorios para todos los tipos de corte

ABIPLAS® CUT 110



ABIPLAS® CUT 110 MT



ABIPLAS® CUT 110 ABIPLAS® CUT 110 MT

Información técnica (EN 60 974-7):

Refrigeración:	Aire
Ciclo de trabajo:	15-25 A (max. 27 A)
Rango:	110 A (en 60% Ciclo de trabajo) 50 A (en 100% Ciclo de trabajo)
Tipo de gas:	Aire comprimido
Flujo de gas:	aprox. 180 l/min.
Presión de trabajo:	5-5,5 bar
Valor de aire definido con tobera de 1,1 mm:	
- Plasma aire:	aprox. 30 l/min.
Gas de arranque	≥ 15 l/min.
Post gas:	≥ 60 sec.
Cebado:	HF
Tipo de gas:	Aire comprimido para plasma y refrigeración de gas
Voltaje de encendido:	7 kV
Espesor de corte:	max. 40 mm at 110 A dependiendo del material a cortar y la potencia

Antorcha completa		Código
Tipo	Conector	6 m*
ABIPLAS® CUT 110	Conector único G1/4"	745.D001
ABIPLAS® CUT 110	Conector central **	745.D048
ABIPLAS® CUT 110 MT	Conector único G1/4"	745.D035
ABIPLAS® CUT 110 MT	Conector central **	745.D059

* Otras medidas bajo pedido

** Para seguridad del usuario, por favor tenga en cuenta que la fuente de potencia está equipada con un conector central bajo normativa EN 60 974-1. En caso de pedirlo, por favor indique el tipo de máquina y el tipo de conexionado

Cuerpo de la antorcha	
Tipo	Código
ABIPLAS® CUT 110	745.D025
ABIPLAS® CUT 110	745.D025
ABIPLAS® CUT 110 MT	745.D051
ABIPLAS® CUT 110 MT	745.D051

ABIPLAS® CUT 110, ABIPLAS® CUT 110 MT

Despiece

Aislante								
	745.D020							
Electrodo (5 u)		Estándar		Largo				
	745.D008		745.D016					
Vespel (2 u)								
	745.D113							
Tobera (5 u)		Estándar		Buza corte		Larga		Larga ranura cruz
Ø 1,0 mm / 30-50 A	745.D018	-	-	-	-	-	-	
Ø 1,2 mm / 40-70 A	745.D010	-	-	-	-	-	-	
Ø 1,2 mm / 50 A	-	-	-	745.D066	-	-	745.D068	
Ø 1,4 mm / 70-90 A	745.D017	-	-	-	-	-	-	
Ø 1,6 mm / 90-110 A	745.D065	-	-	-	-	-	-	
Gouging nozzle	-	745.D067	-	-	-	-	-	
Tobera Exterior (2 u)								
	745.D204							
Protector (2 u)								
	757.D092							
Anillo distancia (2 u)								
	745.D012							
Buza distancia 2 patas*								
	757.D090							
Buza perforación*								
	757.D098							

* Solo para antorchas manuales