

El CUTTER 85A TRI es un cortador por plasma trifásico de última generación, con pantalla TFT de 3'5, un regulador de presión de aire automático y una antorcha de última tecnología.

## Alto rendimiento

- Capaz de cortar chapas de acero, acero inoxidable, hierro fundido y aluminio hasta:
  - **30 mm** en corte limpio.
  - **40 mm** en corte de separación.
- Alto rendimiento gracias a su alto factor de marcha.
- **3 calibres de toberas** disponibles para optimizar el corte.

## Pantalla TFT de nueva generación

- La pantalla permite visualizar e intervenir fácilmente en cada elemento.
- 4 modos de corte
  - chapa no perforada / chapa perforada / ranurado / modobloqueo de gatillo
- Ajuste de la presión de aire automático o manual
- Detección automática del tipo de antorcha conectada.
- Visualización de códigos de anomalías/diagnósticos.

## Antorcha sin alta frecuencia

La tecnología de arranque por contacto sin alta frecuencia evita alteraciones que puedan dañar los equipo electrónicos situados a proximidad.



Incluye :

- una antorcha manual Z 6m
- un cable de masa de 4m
- un kit de inicio (*consumibles 40/60/80A*)

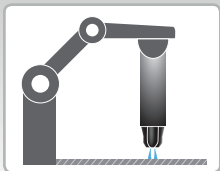
## CONTROL DE LA PRESIÓN



El CUTTER 85A TRI posee un regulador de presión de aire automático. Esta nueva tecnología permite :

- un menor consumo de consumible de la antorcha plasma,
- una productividad incrementada y menores costes de funcionamiento,
- un corte de alta calidad,
- una adaptabilidad a la longitud de las diferentes antorchas recomendadas.

## OTRAS VENTAJAS



### Adaptado al sector industrial :

- Su opción de antorcha mecanizada y su conector de interfaz CNC permite que se integre en una mesa de corte X-Y automatizada.

(Antorcha Z auto 15,2m - ref. 040014 + Kit de conexión para mesa de corte CNC - ref. 039988)

### Accesorios y consumibles :

- Antorcha manual Z 15,2m, sin HF (alta frecuencia) - ref. 039995
- Consumibles de toberas (*Intensidades : 25-45A (ref : 039759) / 45-65A (ref : 039766) / 65-85A (ref : 040038)*).
- Consumibles de ranurado (*Soporte ref. 040052 - Tobera ref. 040045*).

CE - EN 60974-1

50/60hz	32A	min▷max	max mm				Air system		EN60974-1 (40°C)		cm/kg	Protected & compatible POWER GENERATOR (+/- 15%)
			Acier max	Alu max	Acier net	Alu net	Pressure bar	L/mm	IA (100%)	X% (I2 max)		
400V	32A	25▷85A	40	40	30	30	5 - 9	270	66A	85A 60%	30x62x44 32	25 kVA