

BARRACUDA 60/100/150



- 👍 Corte de **cualquier metal**. Hierro, acero, inoxidable, aluminio, cobre, etc...
- 👍 Corriente de corte regulada **electrónicamente**
- 👍 Mantiene estable el corte compensando variaciones de tensión en la red
- 👍 Gran calidad de corte en cualquier potencia
- 👍 Inicio de arco piloto mediante alta frecuencia (HF)
- 👍 Posibilidad de corte a distancia o por contacto
- 👍 **Larga vida en consumibles** al suavizar electrónicamente el arco piloto
- 👍 Antorcha con **seguridad** en gatillo y adaptador para evitar accidentes
- 👍 Posibilidad de acoplar en autómatas/robots con regulación electrónica
- 👍 Elevado rendimiento eléctrico y consecuente ahorro de energía (cos phi 0,98)
- 👍 Elevado régimen de trabajo, **60% a máxima potencia**

BARRACUDA 60/100/150 : Equipo de corte por plasma capaz de cortar cualquier metal incluso estando protegidos con pintura o recubrimientos, la limpieza y velocidad del corte convierten al BARRACUDA en la opción más rentable.

Hay disponibles dos modelos de antorcha y gran cantidad de útiles para cada una con soluciones para el corte en cualquier posición o ángulo, incluyendo compás para el trazado de circunferencias, carro con ruedas para uso con reglas y distanciadores para ángulos tanto en recambios cortos para corte separado como en recambio largos para corte por contacto.

Es posible adaptar al BARRACUDA un módulo de comunicación con autómatas/robots para el uso en servicio automático, pudiendo regularse la potencia de corte desde el exterior y facilitando las señales necesarias para el envío de mensajes de error.



Corte realizado con
BARRACUDA 150
Hierro 40mm / 140 Amp

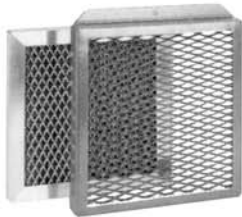


BARRACUDA 60/100/150

DATOS TÉCNICOS	BARRACUDA RTC 60	BARRACUDA RTC 100	BARRACUDA RTC 150
Rango de ajuste [A]	10-60	15-100	25-150
Factor de Marcha Imáx (10 min) [%]	60	60	60
Potencia corte máx. [kW]	5,7	11,5	21
Corriente/Tensión F.M. 100% [A/V]	50/90	80/105	130/130
Alimentación [V]	3 x 400	3 x 400	3 x 400
Consumo energía máx. [kVA]	7,5	13,5	24,5
Fusibles acción retardada [A]	16	20	35
Factor de potencia [cos phi]	0,97	0,97	0,97
Grado de protección	IP 23	IP 23	IP 23
Dimensiones L x A x AL (mm)	345 x 460 x 885	655 x 375 x 885	655 x 375 x 885
Peso (sin accesorios) [kg]	54	95	129
Corte de calidad (máximo) [mm]	15	30	40
Corte de separación (máximo) [mm]	22	40	50

Características de conformidad con la norma 60974-1

ACCESORIOS OPCIONALES:



Filtro para ventilador:

Filtro para rejilla de ventilación BARRACUDA, evita la entrada de suciedad en los entornos más agresivos (polvo de hierro, humedad, etc...) así alarga la vida de la máquina.

Código: 3011681140



Compás de corte:

Auxiliar para el trazado de curvas y círculos cortando con plasma.

COMPÁS para antorcha A-81 Código: 2060510CV52

COMPÁS para antorcha A-151 Código: 2060515CV22



Antorchas manual y automática:

Antorchas para corte manual y en automática.

Antorcha manual A81 6 metros Código: 2060510000

Antorcha manual A151 6 metros Código: 2060515000

Antorcha manual A151 12 metros Código: 2060510012

Antorcha automática P81

Antorcha automática P151