

## Accesorios

### Guías de corte espaciadoras

SL60®/SL100 (boquilla con 40 A) 730823  
SL60/SL100 (boquilla con 60 A-100 A) 730827

### Guantes de soldar

718861

### Torchas manuales con ATC - 75°

SL40 - (Torcha/Cables) 730788  
4.6 mm  
SL60 - (Torcha/Cables) 730837  
6.1 m  
SL100 - (Torcha/Cables) 730838  
6.1 m

### Paquetes de torcha mecanizada 1Torch

SL100 180 (Torcha/Cables) 730971  
15.2 m

### Kit de interface de automatización

Para Cutmaster TRUE™ Series (52, 82, 102, y 152) agrega una salida de voltaje dividido para controles de altura que pueden usar un voltaje de arco de 50:1 730974

### Cables para CNC

7.6 m 730972  
15.2 m 730973

Para obtener información adicional visítenos en [VictorThermalDynamics.com](http://VictorThermalDynamics.com)

## SL60/SL100 Consumibles



\* No se usa con los sistemas HF.

**VICTOR**  
THERMAL DYNAMICS.

Victor Thermal Dynamics es una marca ESAB  
[VictorThermalDynamics.com](http://VictorThermalDynamics.com)  
+54 (011) 4754-7000

**VICTOR**  
THERMAL DYNAMICS.

SISTEMAS DE CORTE  
MANUAL CON PLASMA

SERIE  
CUTMASTER  
TRUE™



Cutmaster® TRUE™ fue diseñada para que la capacidad recomendada de corte sea la VERDADERA capacidad de corte de su equipo. La serie TRUE™ llegó para que no compre un equipo de mayor capacidad al que necesita. Con la introducción de la serie Cutmaster® TRUE™, la máquina recomendada con capacidad de media pulgada cortará media pulgada de material TODO EL DÍA, TODOS LOS DÍAS. SIN EXCEPCIONES.



[VictorThermalDynamics.com](http://VictorThermalDynamics.com)

La serie Cutmaster<sup>®</sup> TRUE<sup>™</sup> ha sido diseñada con la idea de que la capacidad recomendada de corte deba ser la VERDADERA capacidad de corte. La serie TRUE elimina el concepto de tener que “sobre comprar” un equipo de mayor capacidad de la que usted necesita. Con la introducción de la serie Cutmaster<sup>®</sup> TRUE<sup>™</sup>, la máquina recomendada con capacidad de media pulgada cortará media pulgada de material TODO EL DÍA, TODOS LOS DÍAS. SIN EXCEPCIONES.



**Verdadera Confianza** - La serie Cutmaster TRUE con panel de luces LED controladas por microprocesador, asegura una confianza extrema para el operador y uso sin errores desde la configuración hasta la limpieza.

**Verdadera Fortaleza** - La serie Cutmaster TRUE le permite trabajar todo el día a nuestra capacidad de corte recomendada. Pero cuando necesita esa fuerza extra, puede confiar que está disponible para usted.

**Verdadera Protección** - Si una garantía de 2 años en la fuente de poder no es suficiente, la serie Cutmaster TRUE es la única línea de máquinas de corte con plasma que incorporan el accesorio TRUE GUARD<sup>™</sup>; una rígida barra antivuelco para una mayor durabilidad en nuestros sistemas de plasma más grandes.\*

**True Tip<sup>™</sup>** - La serie de sistemas de corte con plasma Cutmaster TRUE de Victor Thermal Dynamics, es la única en ofrecer hoy en día una boquilla de corte con arrastre de 60 Amp en el mercado.\*

**Verdadera Flexibilidad** - La serie MULTI-VOLTAGE Cutmaster TRUE equipa la versátil y patentada iTorch<sup>®</sup> con tecnología SureLok<sup>®</sup> y partes de consumo, tiene la flexibilidad de cambiar rápidamente del corte manual al mecanizado con solo el cambio de la torcha. (agregar PCB para interfaces de CNC.)

**Verdadera Portabilidad** - La serie Cutmaster TRUE ofrece máquinas más ligeras, más portátiles sin comprometer su desempeño.



## Especificaciones del sistema de la serie Cutmaster TRUE\*

	Cutmaster 42			Cutmaster 52			Cutmaster 82			Cutmaster 102			Cutmaster 152		
Amperaje de salida máximo	40 Amps			60 Amps			80 Amps			100 Amps			120 Amps		
Kilowatts de salida	3.8 kW			6.2 kW			9 kW			12 kW			15.4 kW		
Corte recomendado	12 mm @ 230 V 6 mm @ 120 V			12 mm			20 mm			25 mm			30 mm		
Corte máximo	22.2 mm @ 230 V 15 mm @ 120 V			30 mm			40 mm			45 mm			50 mm		
Capacidad de perforación	10 mm @ 230 V 6 mm @ 120 V			12 mm			15 mm			20 mm			25 mm		
Tensión de alimentación	120/230 V, 1 ph, 50/60 Hz			208-230/460V, 1/3 ph, 50/60 Hz			208-230/460 V, 1/3 ph, 50/60 Hz			208-230/460 V, 1/3 ph, 50/60 Hz			208-230/460 V, 1/3 ph, 50/60 Hz		
Cargas autorizadas	40% @ 40 A			40% @ 60 A			40% @ 80 A			60% @ 100 A			-		
	-			60% @ 55 A			60% @ 65 A			80% @ 80 A			80% @ 120 A		
Consumo de amperaje	-			100% @ 50 A			100% @ 55 A			100% @ 70 A			100% @ 100 A		
	Volts	1 Fase		Volts	1 Fase	3 Fases									
	120 V	29 A		230 V	45 A	24 A	230 V	72 A	39 A	230 V	95 A	45 A	230 V	118 A	56 A
	230 V	15 A		460 V	31 A	16 A	460 V	44 A	21 A	460 V	60 A	29 A	460 V	76 A	37 A
Cable de trabajo	10' (3 m)			20' (6.1 m)			20' (6.1 m)			20' (6.1 m)			20' (6.1 m)		
Dimensiones	Alt.	288 mm		381 mm		381 mm		381 mm		381 mm		381 mm		381 mm	
	Anc.	117 mm		305 mm		305 mm		305 mm		305 mm		305 mm		305 mm	
	L.	470 mm		610 mm		610 mm		610 mm		762 mm		762 mm		762 mm	
Peso	11.8 kg			19.5 kg			19.5 kg			28.1 kg			28.1 kg		
Garantía (M.O. y Partes)	2 Años en la fuente de poder, 1 año en torcha			2 Años en la fuente de poder, 1 año en torcha			2 Años en la fuente de poder, 1 año en torcha			2 Años en la fuente de poder, 1 año en torcha			2 Años en la fuente de poder, 1 año en torcha		
Certificaciones	IP-23C, CSA, NTRL/C			IP-23C, CSA, NTRL/C			IP-23C, CSA, NTRL/C			IP-23C, CSA, NTRL/C			IP-23C, CSA, NTRL/C		
<b>Configuración de antorcha</b>															
Torcha de mano (suministrada)	Torcha de mano SL40 con ATC, 75°			Torcha de mano SL60 con ATC, 75°						Torcha de mano SL100 con ATC, 75°					
Torcha mecanizada	-			SL100 (opcional)			SL100 (opcional)			SL100 (opcional)			SL100 (opcional)		
Presión de aire	5.2 bar			5.2 bar			4.8 bar			4.8 bar			4.8 bar		
Flujo	3.2 cfm (91 L/m) con V2S**			6.7 cfm (190 L/m)			6.7 cfm (190 L/m)			7.5 cfm (212 L/m)			7.5 cfm (212 L/m)		

El sistema incluye: fuente de poder, torcha de mano, kit de piezas de repuesto, cable de alimentación de energía (en algunos modelos), cable de trabajo y pinza. La Cutmaster 42 también incluye: estuche de transporte de alta resistencia, guantes de soldar, lentes con sombra 5 y adaptadores para enchufe de corriente.

\* Sujeto a Cambios sin Previo Aviso.

\*\* La Cutmaster 42 incorpora la tecnología Vent2Shield que permite el uso de un compresor considerablemente más pequeño (menos peso que transportar, puede ser utilizado con 120 V) en comparación con unidades similares de 40A.

\*\*\* V (Voltaje): 1 = 208/230 V, 1/3 fases; 2 = 460 V, 3 fases; 5 = 600 V, 3 fases. Los sistemas Cutmaster TRUE están diseñados para aceptar múltiples entradas de voltaje; pueden ser solicitadas preconfiguradas para el voltaje de uso más común. Las configuraciones “-1” y “-2” de los números de catálogo listados, están armadas para que las máquinas sean solicitadas en la configuración más habitualmente utilizada por los clientes, por lo tanto no necesitan cambiar o agregar cables de corriente para operar al momento de recepción de la máquina.

\* No disponible para la Cutmaster 42