

# Smashweld 455 TopFlex + Origo Feed 340 PRO

Soldadura MIG/MAG y Tubulares hasta 400A.



Smashweld 455 TopFlex + Origo Feed 340 Pro

## Principales Aplicaciones

- Talleres
- Fabricación en general
- Fabricación en serie
- Recipientes a presión
- Industria automotriz
- Implementos agrícolas, viales y ferroviarios

La nueva versión de Smashweld 455 Topflex es más robusta, con chapas y ruedas más gruesas. Más potente, con un ciclo de trabajo capaz de soldar con alambres sólidos o tubulares de hasta 1,6 mm de diámetro durante largas horas de trabajo. Versátil, ideal para segmentos donde el soldador necesita trabajar lejos de la fuente de soldadura, al operar en conjunto con el alimentador de alambre externo Origo Feed 304 Pro, el control de los parámetros se realiza directamente desde el alimentador que cuenta con un panel simple de fácil operación y display digital para mayor precisión en los ajustes, además, cuenta con una nueva plataforma moderna y robusta, ideal para todas las aplicaciones, incluidos los lugares de difícil acceso.

### ■ Nuevo diseño, pensando en el soldador

Las nuevas manijas dobles delanteras de la Smashweld 455 Topflex, además de facilitar el transporte, sirven para enrollar y mantener los cables organizados.

Las nuevas manijas dobles delanteras, además de facilitar el transporte, sirven para enrollar y mantener los cables organizados.

- La tapa lateral se abre hacia abajo, dejando la parte superior libre para colocar herramientas y otros accesorios.

- Además, en el costado de la máquina hay un soporte para acomodar la torcha, asegurando que siempre estará disponible y al alcance.

- La tapa lateral se abre hacia abajo, dejando la parte superior libre para colocar herramientas y otros accesorios. Además, en el costado de la máquina hay un soporte para la antorcha, asegurando que siempre estará disponible y al alcance.

### ■ Más robusta

Las ruedas más grandes hacen que la máquina sea más resistente y pueda acompañar al soldador en cualquier terreno.

### ■ Alimentador 4 Rodillos

El mecanismo de 4 rodillos garantiza más confiabilidad y estabilidad, incluso en procesos de alta productividad.

### ■ Función 2T y 4T

Mayor comodidad en cordones de soldadura largos.

### ■ Control de disparo remoto

Se puede utilizar con rollos de alambre de 15 y 18kg (diámetro de rollo de 300mm) hasta 30kg (diámetro de rollo de 420mm con los accesorios “crucecita” y “soporte para rollo de 30kg”).

Visite [esab.com](http://esab.com) para más información.

# Smashweld 455 TopFlex + Origo Feed 340 PRO

Especificaciones	
Tensión de alimentación	3Ø - 220/380/440 V (+/-10%)
Frecuencia de alimentación	50/60 Hz
Rango de corriente	50 - 400 A
Rango de tensión	17 - 34 V
Tensión en vacío	18 - 45 VDC
Ciclo de trabajo	400A / 34V @ 60% 300A / 29V @ 100%
Niveles de tensión	30
Potencia	19,9 kVA
Diámetro del alambre	Sólido 0,6 - 1,6 mm Aluminio 0,8 - 1,6 mm Tubular 0,9 - 1,6 mm
Normas	IEC 60974-1
Fusible recomendado	60 A 220 V / 40 A 380 V / 30 A 440 V
Clase de protección	IP 21S
Dimensiones (An x L x Al)	620 x 1080 x 950 mm
Peso	150 kg

Especificaciones del Origo Feed 304 Pro	
Tensión de alimentación	42V
Frecuencia de alimentación	50/60 Hz
Velocidad de Alambre	1 - 19 m/min
Rango de tensión	300 mm y 420 mm (con accesorios "Cruceta" y "Soporte para rollo de 30 kg)
Diámetro del alambre	Sólido 0,6 - 1,2 mm Aluminio 0,8 - 1,6 mm Tubular 0,9 - 1,6 mm
Conexión de antorcha de soldar	Euro
Dimensiones	270 x 660 x 400 mm
Peso	17,5 kg
Numero de Rodillos	4
Display voltímetro/amperímetro	Si

Información de compra		
	Parte Número	Código SAP
Smashweld 455 Topflex	990240040003	0620856
Alimentador Origo Feed 304 Pro	11130550164	0620855
ESAB Cables Smashweld 455 + OrigoFeed 304 Pro 2M		0408865



UNA COMPAÑIA ESAB

ESAB / esab.com



GLOBALLY CERTIFIED  
MANAGEMENT SYSTEMS