

# Robust Feed AVS

Un alimentador de alambre versátil con detección de tensión para utilizarlo con cualquier fuente de alimentación de soldadura CV o CC



reddot winner 2021

## Industria

- Vagones
- Construcción de barcos y barcasas
- Construcción Civil
- Reparaciones y Mantenimiento



Luces LED internas y almacenamiento integrado para piezas de desgaste en la tapa

Suciedad. Gotas. Barro. Lluvia. Que empiece el juego. Usted es soldador y no teme ensuciarse las manos. Trabaja en las condiciones más duras y necesita un equipo que pueda llevar a cualquier parte. Para eso hemos creado el Robust Feed, nuestro alimentador de alambre más duradero, ergonómico y de mayor rendimiento.

El Robust Feed, con su diseño ergonómico, robusto y cerrado, es el compañero ideal cuando la portabilidad y la durabilidad son fundamentales. Estos alimentadores de alambre para soldadura están equipados con un nuevo sistema de accionamiento de precisión del alambre perfecto para aplicaciones exigentes.

- El accionamiento de cuatro rodillos de cambio rápido reduce el tiempo de inactividad y proporciona resultados de alimentación consistentes. Los rodillos se cambian fácilmente de un tamaño de alambre a otro sin necesidad de herramientas
- Los medidores digitales de Tensión y WFS garantizan más tiempo de arco, ahorran trabajo y son beneficiosos para las soldaduras críticas que utilizan procedimientos de soldadura específicos
- Carcasa duradera y a prueba de caídas que resiste las aplicaciones más exigentes
- Diseño cerrado y resistente a la intemperie que soporta la lluvia de todas las direcciones y el calentador interior garantiza que el metal de relleno se mantenga seco
- El control remoto permite ajustar la tensión lejos de la fuente de alimentación, lo que reduce el tiempo de preparación y permite realizar soldaduras largas en zonas de difícil acceso

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



Rueda Kit funciona con alimentador horizontal o vertical

# Robust Feed AVS

Especificaciones	
Voltaje de entrada, máx	14 - 100 VDC
Salida de soldadura	500 A @ 40% 450 A @ 60% 350 A @100%
Dimensiones del alambre Acero al carbono Acero inoxidable Alambre tubular Aluminio	0.6 – 2.0 mm 0.6 – 1.6 mm 0.9 – 2.4 mm 0.9 – 1.6 mm
Velocidad de alimentación del alambre	1.3 – 25.0 m/min
Capacidad del carrete de alambre	20 kg
Diámetro máximo del carrete	300 mm
Temperatura de funcionamiento	-20° to +55°C
Clase de protección	IP44
Marca de certificación (Normas)	CE, CSA, RCM, CCC, EAC, IEC
Dimensiones L x W x H, incl. asa superior	595 x 250 x 430 mm
Peso	18.37 kg

Características	Robust Feed AVS	Robust Feed AVS c/medidor de flujo
Pantalla	X	X
Medidor de flujo de gas		X
Conector frontal de la antorcha, Euro	X	X
Conector frontal de la antorcha, Tweco 4	X	X
Panel Frontal HMI (V/A display)	X	X
IP44	X	X
Ventilador	X	X
LED (Interno)	X	X
Purga de gas/alimentación manual del alambre	X	X
2T/4T	X	X
Inicio Progresivo	X	X
Fusible	X	X
Interruptor On/OFF	X	X
Modo CC/CV	X	X

Información de Pedidos	
Robust Feed AVS c/Euro	619164
Robust Feed AVS Tweco	618951



ESAB / esab.com

