

Reguladores Serie 3 EDGE™

Serie 3 EDGE Etapa simple, media capacidad



La NUEVA serie de reguladores EDGE™ brinda seguridad y un diseño Avanzado.

Con los Reguladores ESAB de la Serie Profesional EDGE, ESAB sigue ofreciendo la tecnología más segura, confiable y de la más alta calidad en el control de gas, brindándole un valor superior a su compra. Además, los diseños estandarizados y los componentes de toda la familia EDGE simplifican muchísimo el mantenimiento y la reparación del regulador.

Fáciles de usar.

Los reguladores de la serie EDGE tienen manómetros de fácil lectura con gráficos mejorados, perillas codificadas por color para la identificación rápida del gas, y permiten que el cuerpo y la mano adopten una postura más segura y natural para ajustar la presión de entrega.



Durables y compactos.

El diseño de avanzada lo ubica entre los reguladores industriales más compactos disponibles en el mercado.

Características

- Cuerpo de bronce forjado
- Tapa de zinc-aluminio
- Protector para el manómetro ABS de alto impacto
- Mecanismo de asiento tipo vástago
- Válvula de alivio en modelos de alta presión
- Filtro de entrada de bronce níquelado sinterizado
- Perilla de seguridad de absorción de impacto codificada por color con tecnología SLAM™
- Cumple o supera las pruebas de encendido provocado ISO 2503 & ASTM G-175

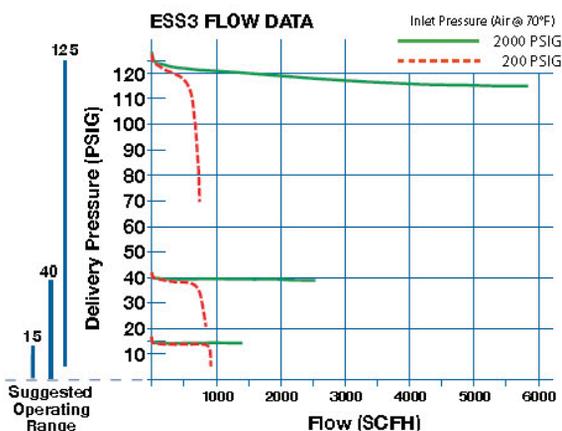


Diagrama de Flujo serie EDGE

Los medidores están empotrados en el cuerpo para el más alto nivel de protección

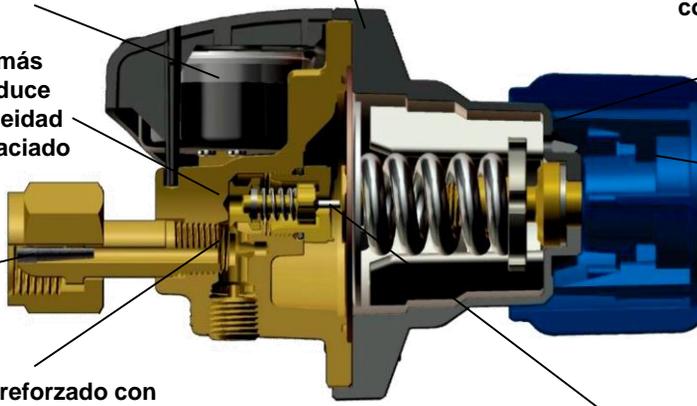
Protector de Aleación de Zinc-Aluminio para una mayor durabilidad

Sistema de ventilación interna protege regulador de contaminantes ambientales

Tubos de flujo interno más eficientes lo que se traduce en una mejor homogeneidad del caudal durante el vaciado del cilindro de gas

Filtro Sinterizado estándar para evitar contaminación

Diafragma reforzado con neopreno que proporciona mayor sensibilidad y control



Llave de ajuste SLAM, está diseñado con zonas de deformación de múltiples etapas que absorben la energía del impacto de una caída accidental

El asiento de válvulas tiene un diseño robusto a prueba de uso

Los materiales empleados se han escogido por su óptima durabilidad, incluyendo el cuerpo de bronce forjado, los pernos de acero inoxidable y la tapa del regulador construida en una aleación de aluminio y zinc que tiene casi dos veces la resistencia del bronce.

la llave de ajuste, lo que brinda fuerza adicional, seguridad y protección a las partes internas del regulador.

Pasan todas las pruebas que exige las ISO 2503 & ASTM G-175

Diseñados para el rendimiento.

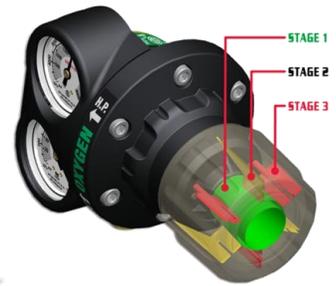
Con diseños tradicionales superiores, los reguladores ESAB de la serie Professional EDGE ofrecen un rendimiento de flujo más consistente a lo largo de todas las presiones del cilindro.

Inigualables en seguridad.

Los reguladores de la Serie EDGE cumplen o superan los estándares industriales, superando las pruebas más estrictas. Todos los reguladores EDGE se caracterizan por la tecnología SLAM™ (Mecanismo de absorción y limitación de impacto) incorporada en



Punto de Impacto Único



Zona de deformación en 3 Fases

Información de Pedido

Ref.	Descripción	Nº Reloj	Gas	Bar	Conexión entrada	Conexión salida	Presión entrada
0785-2151	Regulador Etapa Simple Edge™	2	Ar/CO ₂	4	DIN 477 N°6	1/4" Dcha.	200 bar
0785-2152	Regulador Etapa Simple Edge™	2	Ar/CO ₂		DIN 477 N°54	1/4" Dcha.	300 bar
0785-2139	Regulador Etapa Simple Edge™	2	Acetileno	15	BS 341 N°2 5/8" Izda.	3/8" Izda.	25 bar
0785-2135	Regulador Etapa Simple Edge™	2	Propano	4	DIN 477 N°1	3/8" Izda.	25 bar
0785-2137	Regulador Etapa Simple Edge™ Estándar con 0951-0006	2	O ₂	10	BS 341 N°3 5/8" Dcha	3/8" Dcha.*	300 bar
0951-0006	*Adaptador Salida 1/4" O ₂ BS 341				Para 0785-2137	1/4" Dcha.	
0785-2127	Regulador Etapa Simple Edge™	2	O ₂	10	DIN 477 N°59	1/4" Dcha.	300 bar

ESAB, Ibérica S.A.

Aveda. De Castilla 53-55 Local 13
San Fernando de Henares – Madrid – ESPAÑA
Telef : +34 91 878 36 00 - Fax: +34 91 802 34 56
E-mail: info@esab.es

www.esab.es



COMPANY WITH
MANAGEMENT SYSTEM
CERTIFIED BY DNV
= ISO 9001 =
= ISO 14001 =
= OHSAS 18001 =