

# CAUDALÍMETROS ESPECIALES Y ACCESORIOS PARA ARGÓN/CO<sub>2</sub>



760AR40C  
760AR340C



760AR40C2



770AR30C



770ARCOL  
730ARC40



74EC1

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN / MODELO	ENTRADA	SALIDA	PRESIÓN DE ENTRADA MÁX.
760AR25C	Caudalímetro monoetapa, 25 l/min, Ar/CO <sub>2</sub> (200 bares) / Modelo V250-25 lts una salida	M21,7 X 1,814 W21,7 X 14	G1/4Dchas	200 bares
760AR25C2	Caudalímetro monoetapa, 25 l/min, Ar/CO <sub>2</sub> (200 bares) / Modelo V250-25 lts dos salidas	M21,7 X 1,814 W21,7 X 14	G1/4Dchas	200 bares
770AR30C	Caudalímetro monoetapa, 30 l/min, Ar/CO <sub>2</sub> (200 bares) / Modelo DIN 30 lts una salida	M21,7 X 1,814 W21,7 X 14	G1/4Dchas	200 bares
760AR340	Manorreductor monoetapa, 25 l/min, Ar/CO <sub>2</sub> (300 bares) Modelo V250-40 lts. Conexión Nevoc	Nevoc W30 X 2 DIN 477-5 No. 54	G3/8Dchas	300 bares
770ARCOL	Columna / rotometro 25l/min Ar/CO <sub>2</sub>	G1/4Dchas	G1/4Dchas	6 bares
730ARC40	Columna / rotometro 40l/min Ar/CO <sub>2</sub>	G3/8Dchas	G3/8Dchas	6 bares
74EC2	Gas tester de columna para antorcha 15 l/min Ar/CO <sub>2</sub>	Cono antorcha		
74EC1	Economizador para Ar/CO <sub>2</sub>	G1/4Dchas	G1/4Dchas	
74EC1R	Economizador para Ar/CO <sub>2</sub> regulable	G1/4Dchas	G1/4Dchas	
770CAL	Calentador CO <sub>2</sub> 230V	M21,7 X 1,814 W21,7 X 14	M21,7 X 1,814 W21,7 X 14	



770CAL



74EC2

## ECO-FLOW Y COMBI-FLOW PARA ARGÓN/CO<sub>2</sub>

**ECO-FLOW** es un regulador con economizador de gas y caudalímetro incorporado diseñado específicamente para ahorro de gas cercano al 50%, tanto en soldadura a puntos como en soldaduras cortas.

En soldaduras MIG / MAG y TIG se utilizan reguladores con manómetro de una etapa. Cuando, tras la soldadura, la válvula solenoide cierra el sistema, se crea entre el sistema de soldadura y el regulador una presión en la manguera. Cuando volvemos a iniciar el proceso de soldar, perdemos toda la valiosa sobrepresión de gas que se ha formado. Utilizando el **ECO-FLOW** se reduce la formación de esta sobrepresión al mínimo.

El ahorro del gas es enorme en los distintos procesos garantizando un constante flujo de gas al soldar evitando la presión que queda en la manguera al abrir y cerrar el flujo de gas.



770AR30EC  
770AR30EL

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN / MODELO	ENTRADA	SALIDA	PRESIÓN DE ENTRADA MÁX.
770AR30Máx.	Caudalímetro Combiflow 30 l/min, Ar/CO <sub>2</sub> (200 bares) / Modelo Combiflow 30 l/min una salida (permite tres salidas)	M21,7 X 1,814 W21,7 X 14	9 mm	200 bares
770AR30MM	Mando para Caudalímetro Combi-fow30 l/min, Ar/CO <sub>2</sub> / Modelo Debistar 30 l/min para caudalimtero Combiflow	G3/8Dchas	9mm	
770AR30EC	Caudalímetro economizador multietapa, 30 l/min, Ar/CO <sub>2</sub> para botella (200 bares) / Modelo FLOW ECO lts	M21,7 X 1,814 W21,7 X 14	G1/4Dchas	200 bares
770AR30EL	Caudalímetro para línea economizador multietapa 30 l/min, Ar/CO <sub>2</sub> para línea/ Modelo FLOW ECO lts	W30 X 2 DIN 477-5 No. 54	G1/4Dchas	300 bares



770AR30Máx.



770AR30MM

- El **Combiflow** es un caudalímetro pensado para suministrar gas en procesos de soldadura con máquinas de alta calidad TIG, MIG en las cuales la precisión de la regulación del caudal de gas es importante incidiendo en la calidad final de la soldadura al evitar el riesgo de poros o falta de protección.
- El **Combiflow** puede tener hasta 3 salidas con caudalímetros independientes, pudiendo conectar 3 máquinas de soldar a una sola botella de gas, añadiendo uno o dos caudalímetros Mando DEBISTAR al regulador **Combiflow**.
- La gran calidad de **Combiflow** permite ahorrar gas, gracias a su precisión respecto Caudalímetros tradicionales reduciendo el margen de error del 20% al 5% gracias al aforo calibrado.