

# FICHA TÉCNICA

## MATERIAL ACCESORIOS

Gases Medicinales

## REDUCTOR-CAUDALÍMETRO EASYCARE

### MODELO

EASYCARE

### NORMAS Y LEGISLACIÓN DE REFERENCIA

- En conformidad con el Reglamento nº 745/2017
- En conformidad con la norma EN ISO 10524-1

### REFERENCIA DEL PRODUCTO SANITARIO

- **FABRICANTE:** Flow Meter S.p.A.
- **CERTIFICACIÓN CE:** Clase IIb
- **REF. FABRICANTE:** 940XX

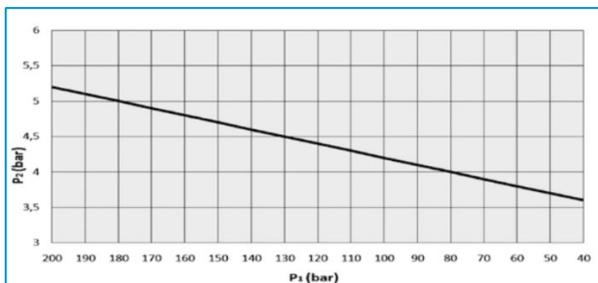
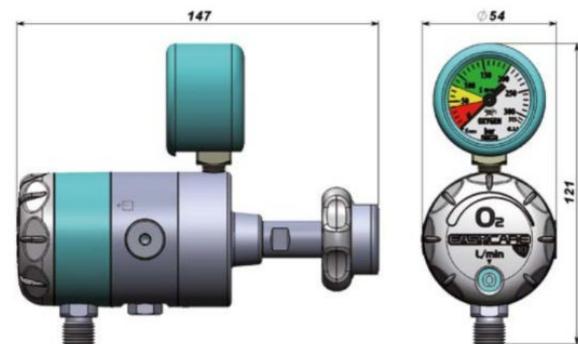
### DESCRIPCIÓN

Los reductores de presión de la serie EASYCARE son productos sanitarios adecuados para su instalación directa en la botella. Tienen un diseño especialmente compacto y ligero con un caudalímetro de orificio calibrado integrado y una toma de gas (dispositivo opcional).

Estos dispositivos están especialmente indicados para la oxigenoterapia y se fabrican con reducción de presión en dos niveles. Con conexión de entrada para los distintos tipos de gas y con conexión de salida con una rosca adecuada para las distintas aplicaciones requeridas.

Con un único manómetro de control para visualizar el contenido de la botella, los reductores de la serie EASYCARE tienen cuerpos de latón cromado, aluminio anodizado y policarbonato, y están equipados con una válvula de seguridad precalibrada. La estructura de tamaño pequeño y la particular configuración técnica permiten a los reductores de presión EASYCARE suministrar caudales extremadamente precisos de gases medicinales, incluso en las condiciones más adversas, como en las unidades móviles de emergencia





### CONFIGURACIÓN

Presión de alimentación: 200 bar máximo  
 Presión de salida: 4 a 5 bar  
 Precisión del caudalímetro:  $\pm 10\%$  de la lectura o  $\pm 0,5$  L/min ( $\pm 0,2$  L/min para caudal  $< 1$  L/min), lo que sea mayor.  
 Todos los componentes son libres de C.V.P. y látex natural.

- Conexión a botella, ajustada a mano
- Escala del manómetro 0-315 bar
- Sistema de reducción de presión de dos etapas con pistón
- Válvula de seguridad de presión preajustada a 7 bar
- Conexión lateral para salida opcional

Los caudalímetros EASYCARE están disponibles con 2 variantes de caudal:

#### FLUJO MEDIO

Escala 0-14 L/min, caudales ajustables:  
 0-0,5-1-2-4-6-8-10-12-14 L/min

#### ALTO CAUDAL

Escala 0-30 L/min, caudales ajustables:  
 0-1-2-4-8-12-16-20-25-30 L/min

## GAMA DE PRODUCTOS (CONFIGURACIÓN ESTÁNDAR)

CÓDIGO	DENOMINACIÓN	GAS	RACOR DE ENTRADA	TIPO DE TOMA
156967	EASYCARE10 (O2) 15L NF 12X125	O2	F	AFNOR

## ACCESORIOS

CÓDIGO	DENOMINACIÓN	UND. VENTA	REFª FT
16532	KIT DE SALIDA N°2	1	FT Aces HBS
84850	OLIVA DE SALIDA 9/16" METAL 230152 (x10)	10	FT034A - ES
168301	OLIVA DE SALIDA 9/16 (x10)	10	FT034A - ES
168302	OLIVA DE SALIDA 12x125 (x10)	10	FT034A - ES
168348	JUNTA TR5 DOMIBL CAL/SIL, YJ04060 (x10)	10	FT034A - ES