



## REGULADORES MÉDICOS DE ALTA PRESIÓN **MEDISELECT®+**

EDICIÓN 1/2014

Regulador libre de materiales tóxicos sin ftalatos, ni halógenos.

Conexión fácil al cilindro sin necesidad de herramientas.

Ajuste fácil, cómodo y preciso de las dosis de oxígeno prescritas.

Precisión en el ajuste de los caudales, garantizada sin mantenimiento por 10 años.

### VERSIONES PRE-AJUSTADAS PRÁCTICAS Y FIABLES PARA CUALQUIERA APLICACIÓN:

|               |                                     |
|---------------|-------------------------------------|
| Pediátrico:   | De 0 a 2 l/min                      |
| Domiciliario: | De 0 a 6 l/min                      |
| Hospital:     | De 0 a 15 l/min 0 a 25 l/min        |
| Emergencia:   | De 0 a 25 l/min con toma de presión |

Regulador de pistón con válvula de seguridad integrada y asiento de regulación esférico que permite aprovechar la capacidad total del cilindro.

Compacto, preciso y fiable.



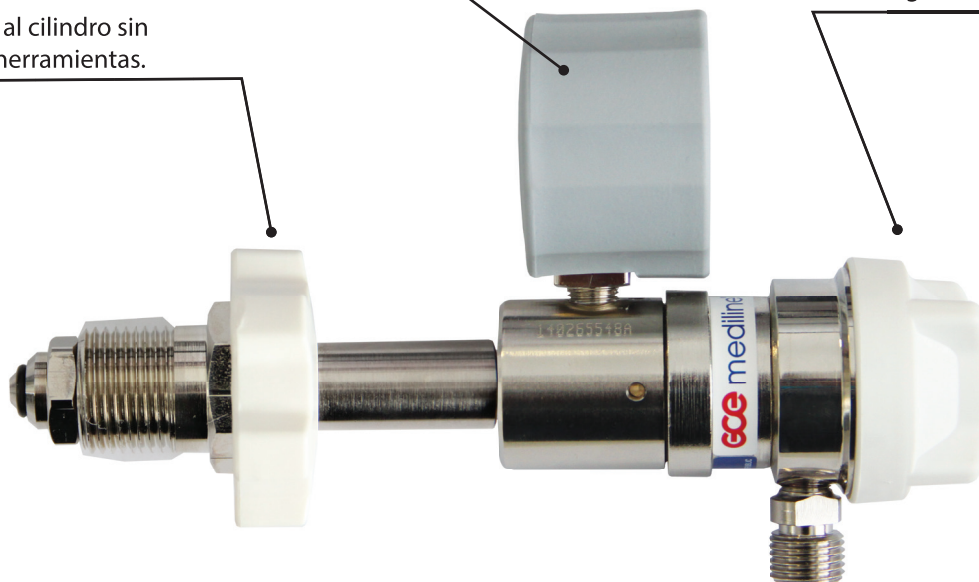
## MEDISELECT®+

### LAS VENTAJAS DEL MEDISELECT®+

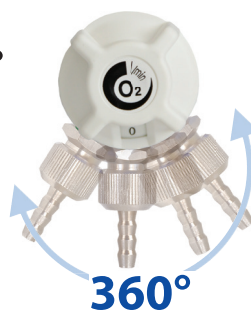
Manómetro de fácil lectura con zonas de colores que le ayuda a saber de forma intuitiva el estado del contenido del cilindro.

Conexión fácil al cilindro sin necesidad de herramientas.

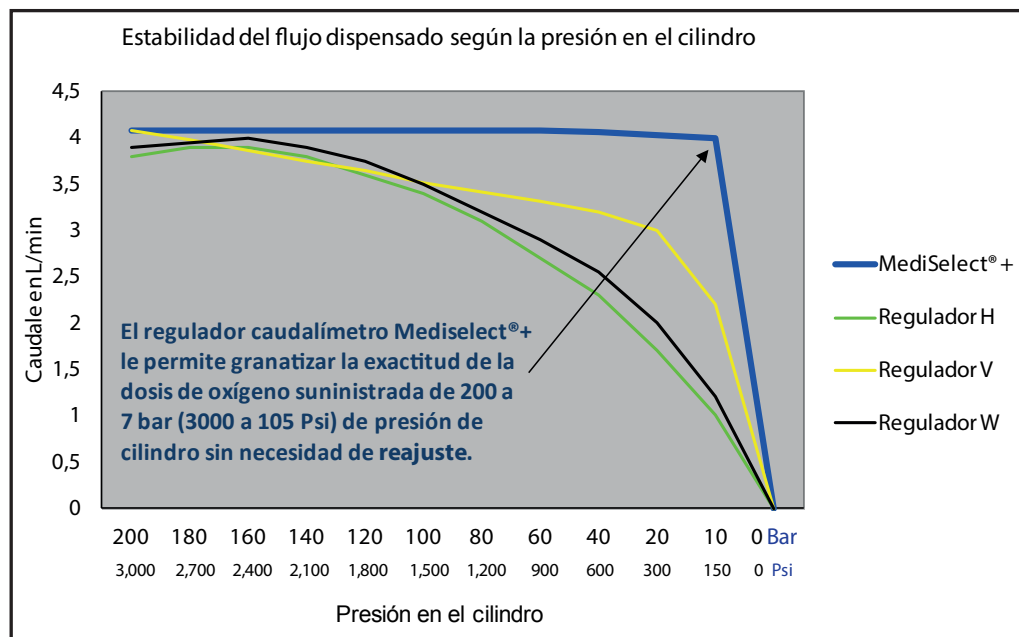
Fácil ajuste de la prescripción de oxígeno mediante el innovador sistema, que asegura el suministro preciso y exacto de la dosis, sin zona ciega entre 2 posiciones.



Salida giratoria a 360° que permite acompañar el paciente en su movimiento y reducir fatiga y rotura de la salida de flujo.



## CURVA DE CAUDAL



## DATOS TÉCNICOS

|                                |                                                                                                                                                     |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gas:                           | O <sub>2</sub> , Aire, N <sub>2</sub> O, CO <sub>2</sub> , N <sub>2</sub> O/O <sub>2</sub>                                                          |
| Presión de entrada nominal:    | 200 bar (3000Psi)                                                                                                                                   |
| Presión de salida nominal:     | 4 bar (58 Psi)                                                                                                                                      |
| Rangos de caudales Estandares: |                                                                                                                                                     |
| 0 a 2 l/min:                   | 0_0,1_0,2_0,3_0,4_0,5_0,6_0,7_0,8_1_1,5_2                                                                                                           |
| 0 a 6 l/min:                   | 0_¼_½_¾_1_1½_2_2½_3_4_5_6                                                                                                                           |
| 0 a 15 l/min:                  | 0_½_1_2_3_4_5_6_7_9_12_15                                                                                                                           |
| 0 a 25 l/min:                  | 0_¼_½_1_2_3_4_6_8_12_15_25                                                                                                                          |
| Conexión de entrada:           | CGA, DIN, Pin Index                                                                                                                                 |
| Conexión de salida:            | 9/16" UNF con conexión metálica a canula nasal o mascarilla                                                                                         |
| Material del Cuerpo:           | Bronce nikelado                                                                                                                                     |
| Mando de ajuste de caudal:     | PA66                                                                                                                                                |
| Juntas, O-Ring:                | EPDM                                                                                                                                                |
| Filtro:                        | Bronce sinterizado                                                                                                                                  |
| Protección del manómetro:      | TPE (elastómero termoplástico)                                                                                                                      |
| Normativa:                     | Cumple con la directiva medicinal 93/42/EEC                                                                                                         |
|                                | Cumple con la EN ISO 10524-1 (Reguladores para uso medicinal)                                                                                       |
|                                | Cumple con la norma ISO 15001 (compatibilidad con el oxígeno de los materiales, componentes y dispositivos para anestesia y terapias respiratorias) |
|                                | Cumple con la norma EN 1789 (Vehículos medicinales y sus equipamientos - Ambulancias)                                                               |
| Classificación:                | Class IIb                                                                                                                                           |
| Fabricante:                    | GCE, s.r.o., República Checa, Unión Europea                                                                                                         |

GCE group es una de las compañías líderes a nivel mundial en el campo de equipos de control de gases. La sede principal esta en Malmö, Suecia, y las dos unidades de producción más grandes se encuentran en Europa y Asia.

La compañía opera a través de 15 empresas alrededor del mundo empleando mas de 850 personas. GCE group incluye áreas de negocios - Corte y soldadura, Aplicación de procesos, Medica, Alta pureza. Hoy en día el portafolio de productos abarca una amplia variedad de aplicaciones, desde simples reguladores de presión y boquillas para cortes, hasta sistemas de suministro de gas sofisticados para aplicaciones médicas y de la industria de la electrónica.



**GCE IBERICA S.L.U.**

Avda. de la Democracia, 7 - Oficina 311  
28031 Madrid

ESPAÑA

Tel.: +34 915 711 470, Fax: +34 915 712 756

[www.gcegroup.com](http://www.gcegroup.com)



Gas Control Equipment