ece Healthcare®

REGULADORES MÉDICOS DE ALTA PRESIÓN

MEDISELECT® II
MEDIREG® II

MEDISELECT

Regulador sin materiales tóxicos sin ftalatos, ni halógenos en acuerdo con la directiva de polímetro (93/42/EEC Medical Device Directive) y la norma ISO 15001.

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

Conexión fácil al cilindro sin necesidad de herramientas.

Diseño a prueba de errores de manipulación, alternaciones no deseadas y/o involuntarias: La conexión entrante y de salida son giratorias a 360º al igual que el manómetro, e impiden la posibilidad de ser desenroscada o extraída (para evitar accidentes).

Compacto, robusto y duradero.

MEDIREG

Reguladora con toma de presión, caudal fijo constante o con caudalímetro de columna.

Dosis de oxígeno exacta y constante de 200 Bar (3000 Psi) a 9 Bar (130 Psi) de presión de cilindro: Permite aprovechar el cilindro enteramente y aumentar la autonomía.

Diseño compacto ergonómico, estudiado para facilitar su limpieza.

Regulador seguro, aprobado para un uso con oxígeno de 300 bar (4000 Psi). Probado por el organismo independiente certificador Alemán BAM para un uso seguro con oxígeno en altas presiones.

Preciso, robusto y de fácil uso.

LIBRE DE MATERIALES TÓXICOS :: PHTHALATE FREE :: SU VIDA ES IMPORTANTE

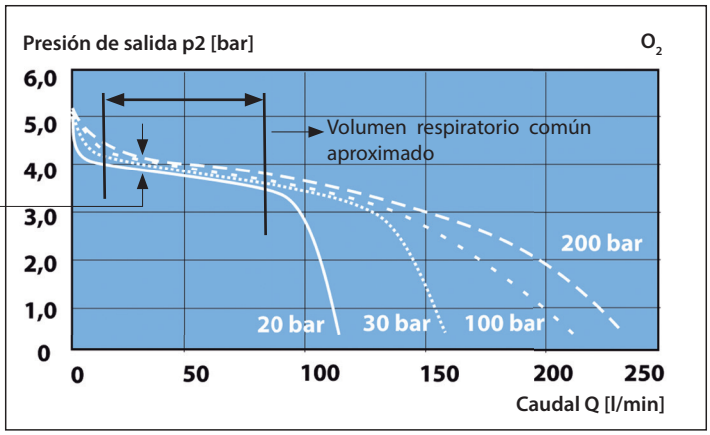
QUALITY SYSTEM CERTIFICATION Presafe A DNV GL & NEMKO COMPANY ISO13485

CE 2460

INFORMACIÓN TÉCNICA DEL MEDISELECT® II Y MEDIREG® II

CURVA DE CAUDAL O_2 (P2 = 4 BAR)

Variación de presión de servicio de cilindro lleno a vacío.



DATOS TÉCNICOS

Gas:	O_2, Aire, N_2O, CO_2, N_2O/O_2
Rango de presión de entrada:	Hasta 300 bar (4000Psi)
Presión de salida nominal:	4 bar (58 Psi)
Rangos de Caudal Estandares:	
0 to 2 lpm	0;0,1;0,2;0,3;0,4;0,5;0,6;0,7;0,8;1;1,5;2
0 to 6 lpm	0;0,25;0,5;0,75;1;1,5;2;2,5;3;4;5;6
0 to 25 lpm	0;1;2;3;4;5;6;7;9;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 manómetro:	TPE (elastómero termoplástico)
Normativa:	Producto sanitario con registro CE 2460
	Registro INVIMA 2018DM-0017607
	Cumple con la directiva medicinal 93/42/EEC
	Cumple con la EN ISO 10524-1 (Reguladores para uso medicinal)
	Cumple con los estandares ISO 15001 EN 1789:2000 (Vehículos
	medicinales y sus equipamientos - Ambulancias)
Classificación:	Class IIb
Fabricante:	GCE, s.r.o., República Checa, Unión Europea

MEDIREG® II

Código	Gas	Presión de cilindro Bar (Psi)	Conexión de entrada	Conexión de salida	Toma de presión Bar (Psi)	Diseño
0724107	O_2	200 (3000)	CGA540	Toma AGA	4 (58)	D1
0724152	O_2	200 (3000)	DIN 6 (W21,8)	Toma AGA	4 (58)	D1
0724168	N_2O	60 (870)	DIN 6 (W21,8)	Toma AGA	4 (58)	D1
0724183	O_2	200 (3000)	DIN 6 (W21,8)	Toma DISS	4 (58)	D2
0724210	O_2	200 (3000)	CGA870 (Yugo)	Toma AGA	4 (58)	D3
0724231	O_2	200 (3000)	CGA870 (Yugo)	DISS	4 (58)	D3
0724129	O_2	200 (3000)	CGA870 (Yugo)	Toma AFNOR	4 (58)	D3
0724128	O_2	200 (3000)	CGA870 (Yugo)	Toma DIN	4 (58)	D3
0724131	N_2O	60 (870)	CGA870 (Yugo)	Toma DIN	4 (58)	D3
0724169	O_2/N_2O	137 (2000)	CGA870 (Yugo)	Toma AGA	4 (58)	D3
0724196	Aire	200 (3000)	CGA870 (Yugo)	Toma DIN	4 (58)	D3
0724215	CO_2	60 (870)	CGA870 (Yugo)	Toma DIN	4 (58)	D3

MEDIREG II CON FLUJOMETRO DE COLUMNA

Código	Gas	Presión de cilindro	Conexión de entrada	Conexión de salida	Flujo	Diseño
0724138	O_2	200bar (3000Psi)	DIN 6 (W21,8)	9/16"Unf Diss	15lpm	D4

MEDISELECT II

Código	Gas	Presión de cilindro Bar (Psi)	Conexión de entrada	Conexión de salida	Flujo	Diseño
0720273	O_2	200 (3000)	CGA540-Largo	9/16"Unf	2Lpm	D5
0720274	O_2	200 (3000)	CGA540 -Largo	9/16"Unf	6Lpm	D5
0720275	O_2	200 (3000)	CGA540-Largo	9/16"Unf	25Lpm	D5
0720245	N_2O	200 (3000)	CGA540-Largo	9/16"Unf	15Lpm	D5
0720263	O_2	200 (3000)	DIN 6 (W21,8)	9/16"Unf	25Lpm	D6
0720276	O_2	200 (3000)	DIN6-Largo	9/16"Unf	2Lpm	D5
0720259	O_2	200 (3000)	DIN6-Largo	9/16"Unf	6Lpm	D5
0720277	O_2	200 (3000)	CGA870 (Yugo)	9/16"Unf	2Lpm	D7
0720278	O_2	200 (3000)	CGA870 (Yugo)	9/16"Unf	6Lpm	D7
0720190	O_2	200 (3000)	CGA870 (Yugo)	9/16"Unf	15Lpm	D7
0720246	O_2	137 (2000)	CGA870 (Yugo)	9/16"Unf	25Lpm	D7
0720223	O_2	200 (3000)	CGA870 (Yugo)	9/16"Unf	25Lpm	D7
0720321	Aire	200 (3000)	CGA870 (Yugo)	9/16"Unf	25Lpm	D7
0720133	CO_2	60 (870)	CGA870 (Yugo)	9/16"Unf	25Lpm	D7

MEDISELECT II CON TOMA DE PRESIÓN AUXIILIAR

Código	Gas	Presión de cilindro Bar (Psi)	Conexión de entrada	Conexión de salida	Flujo	Toma de presión Bar (Psi)	Diseño
0720220	O_2	200 (3000)	DIN 6 (W21,8)	9/16"Unf + toma AGA	25Lpm	4 (58)	D8
0720280	O_2	200 (3000)	DIN 6 (W21,8)	9/16"Unf + 2 tomas Diss	25Lpm	2 x 4 (58)	D10
0720281	O_2	200 (3000)	CGA540	9/16"Unf + 2 tomas Diss	25Lpm	2 x 4 (58)	D10
0720302	O_2	200 (3000)	CGA870 (Yugo)	9/16"Unf + 2 tomas Diss	25Lpm	2 x 4 (58)	D10
0720262	O_2	200 (3000)	CGA870 (Yugo)	9/16"Unf + Toma AGA	25Lpm	4 (58)	D10
0720130	Aire	200 (3000)	CGA870 (Yugo)	9/16"Unf + Toma DIN	25Lpm	4 (58)	D10

DISEÑO

D1

D2

D3

D4

D5

D6

D7

D8

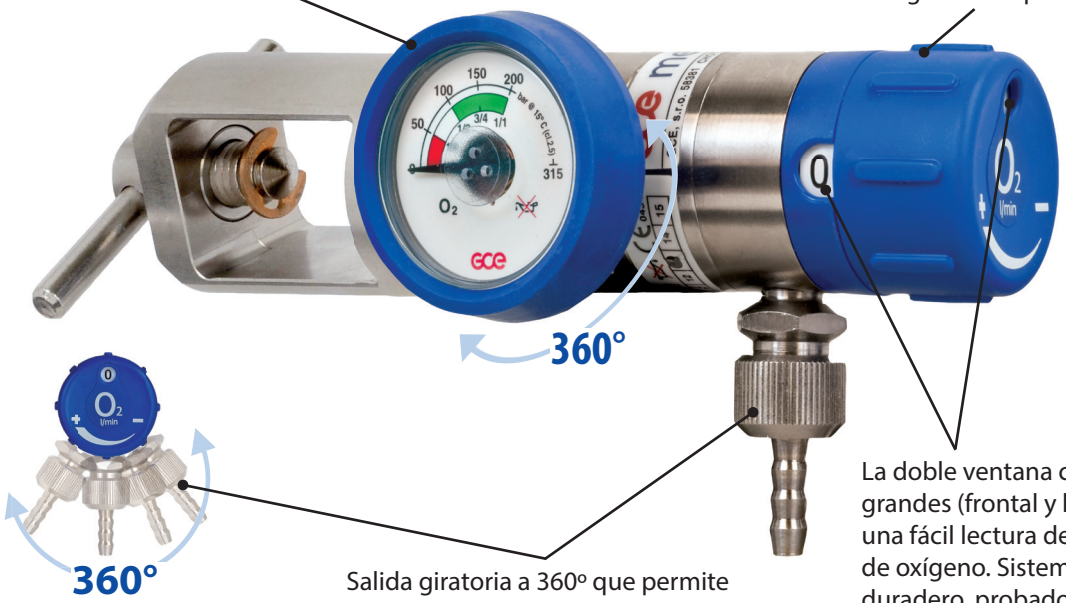
D10

LIBRE DE MATERIALES TÓXICOS :: PHTHALATE FREE :: SU VIDA ES IMPORTANTE

LAS VENTAJAS DEL MEDISELECT® II

Manómetro giratorio, indesmontable, montado sin teflón, evitando el riesgo de exponer el paciente a la alta presión.

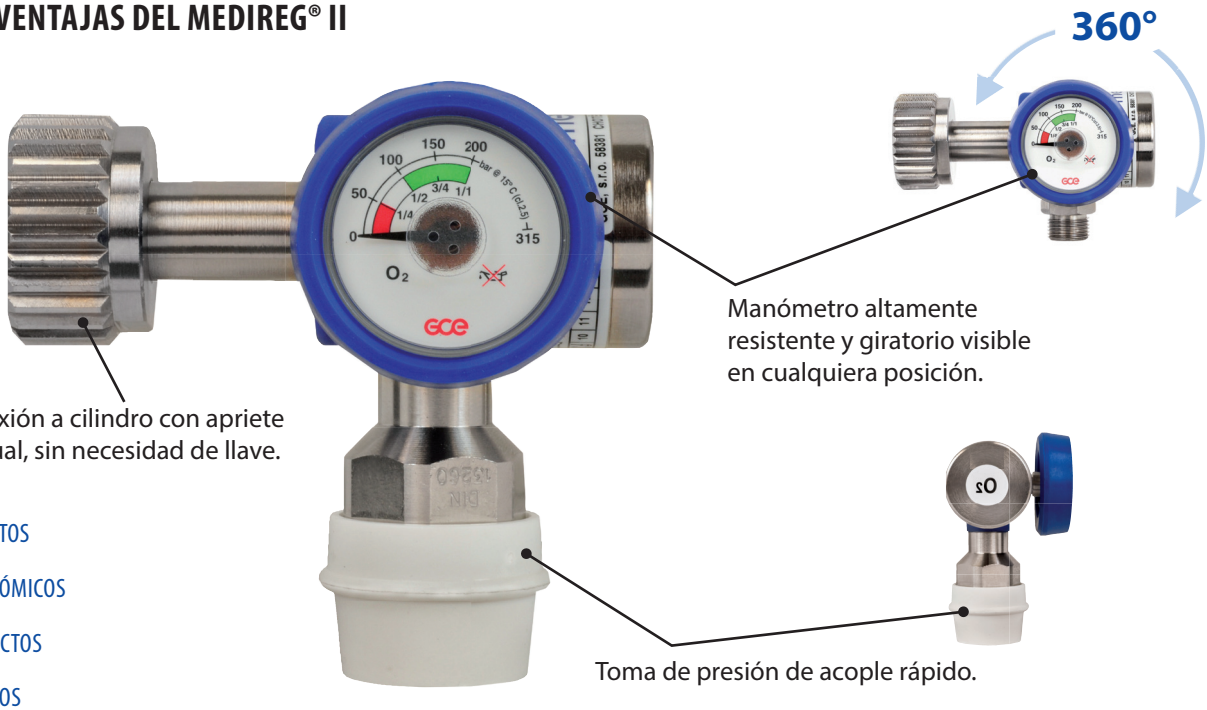
Fácil ajuste de la prescripción de oxígeno mediante el innovador sistema, que asegura el suministro preciso y exacto de la dosis, sin zona ciega entre 2 posiciones.



La doble ventana con números grandes (frontal y lateral) permite una fácil lectura del ajuste de la dosis de oxígeno. Sistema preciso, fiable y duradero, probado para 50,000 ciclos.

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

LAS VENTAJAS DEL MEDIREG® II



Manómetro altamente resistente y giratorio visible en cualquiera posición.

Conexión a cilindro con apriete manual, sin necesidad de llave.

ROBUSTOS

ERGONÓMICOS

COMPACTOS

PRECISOS

Toma de presión de acople rápido.

GCE LATÍN AMERICA
OFICINA REGIONAL
Vistors: Dakris pl. 6408 Los Rios, Panamá
Tel: +507 317 61 68
america.latina@gcegroup.com
www.gcegroup.com

GCE Gas Control Equipment SA de CV
DELEGACIÓN DE MÉXICO
Miguel de Cervantes Saavedra 193
Ampliación Granada Miguel Hidalgo
Distrito Federal 11529, México
Tel: +52 55 2626 1439
america.latina@gcegroup.com

Gas Control Equipment

Art. Nr. 735100000483. Edition 1/2018 Alterations are subject to change without notice. 020915kk© 2018