

Cylinder pressure regulators / Palack nyomáscsökkentők

MediControl regulators with fix outlet pressure

The *MediControl* pressure regulators are designed to reduce the pressure of different gases from cylinders. They are diaphragm single stage regulators with an inlet pressure gauge. The outlet is equipped with a quick release coupling outlet (preset pressure and flow). The regulator is designed as a supply source for medical equipment (anaesthetic machines, ventilators, ambulance piping etc.).

The inlet connection has a nut that can be hand tightened. They are fitted with an inlet filter to protect against impurities, with a safety valve to stop excessive rise in the working pressure.

MediControl fix kimeneti nyomású nyomáscsökkentők

A *MediControl* palack nyomáscsökkentőket oxigénterápiában és sürgősségi betegellátásban történő felhasználásra tervezték. A *MediControl* egyfokozatú nyomáscsökkentők kézzel meghúzható palackhollanderral rendelkeznek, a palacknyomás manométerrel ellenőrizhető. A fix kimeneti nyomásra és áramlásra beállított kimeneten egy gyorscsatlakozó található. A *MediControl* orvosi gépek, műszerek meghajtására tervezték (altató- és lélegeztetőgépek, sürgősségi felhasználás).

Szennyeződésektől a bemeneti szűrő védi az eszközt, túlnyomás-védelemről a biztonsági szelep gondoskodik.

Technical features / Műszaki adatok

According to the EN 738-1 / EN 738-1 szabványnak megfelelő tartalom	
Body / Test :	Nickel plated brass / Nikkelezett réz
Diaphragm / Membrán:	Viton
Inlet filter / Bemeneti szűrő:	Sintered bronze / Szinterelt bronz
Material of valve / Szelep anyaga:	Brass / Réz
Anti-friction washer / Tömítés:	Teflon
Quick release coupler / Gyorscsatlakozó:	Stainless steel / Rozsdamentes acél
Maximum inlet pressure / Maximális palacknyomás:	200 bar
Using temperature / Működési hőmérséklet:	-20°C - +60°C

MediControl

Inlet / bemenet	Gas / gáz	Outlet / Kimenet		
		Nordic QC	DIN QC	AFNOR QC
MSZ-EN (W 21.8x1/14)	O2	07 240 08 07 240 38		
MSZ-EN (G 5/8")	AIR	07 240 07		
MSZ-EN (W 21.8x1/14)	O2+N2O	07 240 54		
MSZ-EN (G 3/8")	N2O	07 240 37		
MSZ-EN (W24x2)	CO2	07 240 55		
DIN (G 3/4")	O2		07 240 22	
DIN (G 5/8")	AIR		07 240 21	
DIN	N2O		14 090 188	
AFNOR (SI 22.91x1.814)	O2			07 240 70
AFNOR (W 24x2D)	AIR			07 240 50
AFNOR (SI 26x1,5)	N2O			07 240 17
AFNOR (W 24x2)	CO2			07 240 55

Further regulator options are available from GCE. Please contact us with details of any specific regulator you are looking for.

További nyomáscsökkentők, tartozékok rendelhetők a GCE-től. Lépjen kapcsolatba velünk egyéni igényeivel.



07 240 08



14 090 188



07 240 49