

Riduttore di pressione modello RBP

Gas regulator model RBP

Riduttore di pressione di II stadio modello RBP studiato per l'uso nell'industria alimentare. Costruito in accordo con la legislazione italiana ed europea per il settore alimentare (decreto ministeriale 21/03/1973 a regolamento 178/2002/CE).

Sottoposto a specifici trattamenti superficiali come il metalENP (Metal Electroless Nickel Plating) o a particolari certificazioni, rispetta anche gli standard americani imposti dalla Food and Drug Administration.

Il riduttore, completo di manometro di lettura di bassa pressione, filtro e manopola di regolazione è quindi interamente certificabile per l'uso in campo alimentare, nello specifico su macchine confezionatrici.

Rispetta le seguenti direttive e regolamenti:

- Regolamento CE 178/02
- Decreto legislativo 155/97
- Legge 283/1962
- Direttiva CEE 89/109
- Regolamento CE 1935/2004
- Direttiva CE 2004/19
- Direttiva CE 2002/72
- Decreto 172/2004
- Direttiva CE 2001/95
- Regolamento CE 850/2004

Secondary-stage gas regulator model RBP, especially conceived for the food industry.

It is manufactured in accordance to the Italian and European legislation regulating the food-industry sector (21/03/1973 decree and 178/2002/CE regulation).

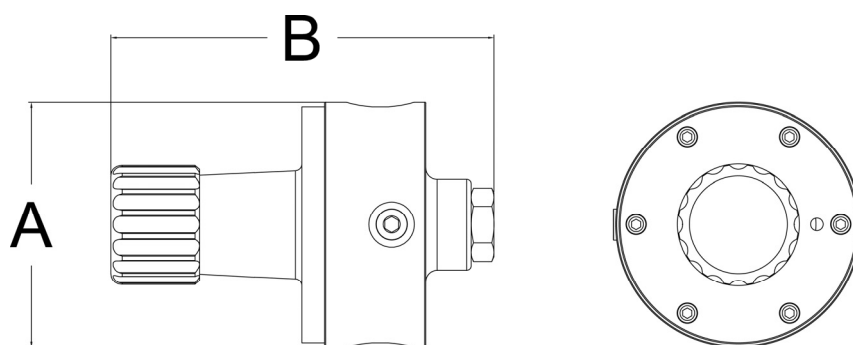
It is subjected to special surface treatments such as the metalENP process (Metal Electroless Nickel Plating) and to particular certificates, it also complies with the American standards provided by the Food and Drug Administration.

This gas regulator, provided with gauge for low-pressure reading, filter and adjusting knob can be certified for the food industry, and in particular for packaging machines.

- CE 178/02 Regulation
- 155/97 Decree
- 283/1962 Decree
- CEE 89/109 Directive
- CE 1935/2004 Regulation
- CE 2004/19 Directive
- CE 2002/72 Directive
- 172/2004 Decree
- CE 2001/95 Directive
- CE 850/2004 Regulation



CRYOTEK GROUP



Caratteristiche tecniche - Technical features							
Dimensioni - Dimensions	A			B			
	108			~175			
Peso - Weight	2,5 kg						
Gas - Gases	Inerti <i>Inert</i>	Combustibili <i>Fuel</i>	Comburenti <i>Oxidizing</i>	Corrosivi <i>Corrosive</i>	Puri <i>Pure</i>	Alimentari <i>Food</i>	
Pressioni in ingresso <i>Inlet pressure</i>	max 30 bar						
Pressioni in uscita <i>Outlet pressure</i>	max 10 bar						
Attacchi in ingresso <i>Inlet connection</i>	1/2" GAS F						
Attacchi in uscita <i>Outlet connection</i>	1/2" GAS F						
Portata massima <i>Max flow rate</i>	100 NM ³ /h						
Materiali a contatto <i>Contact materials</i>	Corpo <i>Body</i>	Ottone, Alluminio <i>Brass, Aluminium</i>	Ottone, Alluminio <i>Brass, Aluminium</i>	Ottone, Alluminio <i>Brass, Aluminium</i>	AISI 316	Ottone, Alluminio <i>Brass, Aluminium</i>	Ottone, Alluminio <i>Brass, Aluminium</i>
	Membrana <i>Membrane</i>	Gomma nitrilica <i>Nitrile Rubber</i>	Gomma nitrilica <i>Nitrile Rubber</i>	Gomma nitrilica <i>Nitrile Rubber</i>	Acciaio inox <i>Stainless steel</i>	PTFE	PTFE
	Parti interne <i>Internal parts</i>	Ottone <i>Brass</i>	Ottone <i>Brass</i>	Ottone <i>Brass</i>	Acciaio inox <i>Stainless steel</i>	Ottone <i>Brass</i>	Ottone <i>Brass</i>
	Campana <i>Bonnet</i>	Ottone, Alluminio <i>Brass, Aluminium</i>	Ottone, Alluminio <i>Brass, Aluminium</i>	Ottone, Alluminio <i>Brass, Aluminium</i>	AISI 316	Ottone, Alluminio <i>Brass, Aluminium</i>	Ottone, Alluminio <i>Brass, Aluminium</i>
	Trattamento superficiale <i>Surface treatment</i>	Nichelatura <i>Nickel plated</i>	Nichelatura <i>Nickel plated</i>	Niploy	Nichelatura <i>Nickel plated</i>	Nichelatura <i>Nickel plated</i>	Niploy
	Filtro 25µ <i>Filter 25µ</i>	Acciaio inox <i>Stainless steel</i>			Acciaio inox <i>Stainless steel</i>		Acciaio inox <i>Stainless steel</i>

Caratteristiche tecniche delle versioni a pistone - Technical features of models with piston	
Pressioni in uscita massima <i>Max outlet pressure</i>	60 bar
Portata massima <i>Max flow rate</i>	140 NM ³ /h