

Equipamento de gás de qualidade alimentar



Regulador de pressão para tanques JUNIOR

Descrição do produto

Regulador de pressão para tanques, adequado para gás de qualidade alimentar, equipado com manómetro duplo para apresentação de pressão alta e baixa, utilizado à saída dos tanques para reduzir a pressão até ao nível de pressão da linha ou do equipamento. A pressão de entrada máxima é de 200 bar e a pressão de saída pode ser ajustada até aos 12 bar. A ligação de admissão do gás é específica para o tipo de gás e a saída possui um conector para mangueiras de 8 mm de diâmetro. A sua capacidade máxima de azoto a uma pressão de saída de 12 bar é de 60 Nm³/h, 1000 NI/min.

Normativos

UNI EN ISO 2503 | UNI EN ISO 5171 | Regolamento (CE) n. 1935/2004

componentes

Ligação, corpo, cobertura e válvula de descarga de sobrepressão integrada no regulador, fabricados em latão niquelado quimicamente CW614N.

Ajuste de pressão através de parafuso roscado e botão preto em ABS.

Uma entrada específica para o tipo de gás.

Um conector para mangueiras de 8 mm de diâmetro na saída.

Um manómetro à entrada de 0-315 bar, 63 mm de diâmetro, classe 2.5.

Um manómetro à saída de 0-16 bar, 63 mm de diâmetro, classe 2.5.

Molas em aço inoxidável.

Diafragma NBR de qualidade alimentar.

Anel em O de silicone.

Base em teflon.

Juntas de nylon.

Kit de manutenção

CODE	DESCRIPTION
HKAL001	REDUCER MAINTENANCE EQ JUNIOR FOOD

Dados técnicos

CÓDIGO	Q max.	P ₁ max.	P ₂ max.	LIGAÇÃO DE ENTRADA	LIGAÇÃO DE SAÍDA	PESO
HRAL001D	60 Nm ³ /h	200 bar	12 bar	G3/4" 'A' DIN	Conector para mangueiras de Ø 8 mm	1,6 kg
HRAL001D2	60 Nm ³ /h	200 bar	12 bar	W21,80x1/14" 'A' DIN	Conector para mangueiras de Ø 8 mm	1,6 kg
HRAL001D3	60 Nm ³ /h	200 bar	12 bar	G5/8" 'B' DIN	Conector para mangueiras de Ø 8 mm	1,6 kg
HRAL001F	60 Nm ³ /h	200 bar	12 bar	SI22,91x1,814 'A' F	Conector para mangueiras de Ø 8 mm	1,6 kg
HRAL001UK	60 Nm ³ /h	200 bar	12 bar	G5/8" 'B' BS	Conector para mangueiras de Ø 8 mm	1,6 kg
HRAL002D	60 Nm ³ /h	200 bar	12 bar	W24,32x1/14" 'A' DIN	Conector para mangueiras de Ø 8 mm	1,6 kg
HRAL002D2	60 Nm ³ /h	200 bar	12 bar	W21,80x1/14" 'A' DIN	Conector para mangueiras de Ø 8 mm	1,6 kg
HRAL002F	60 Nm ³ /h	200 bar	12 bar	SI21,7x1,814 'A' F	Conector para mangueiras de Ø 8 mm	1,6 kg
HRAL002UK	60 Nm ³ /h	200 bar	12 bar	G5/8" 'B' BS	Conector para mangueiras de Ø 8 mm	1,6 kg
HRAL003D	60 Nm ³ /h	200 bar	12 bar	W21,80x1/14" 'A' DIN	Conector para mangueiras de Ø 8 mm	1,6 kg
HRAL003D2	60 Nm ³ /h	200 bar	12 bar	W24,32x1/14" 'A' DIN	Conector para mangueiras de Ø 8 mm	1,6 kg
HRAL003D3	60 Nm ³ /h	200 bar	12 bar	G3/4" 'A' DIN	Conector para mangueiras de Ø 8 mm	1,6 kg
HRAL003F	60 Nm ³ /h	200 bar	12 bar	SI21,7x1,814 'A' F	Conector para mangueiras de Ø 8 mm	1,6 kg
HRAL003UK	60 Nm ³ /h	200 bar	12 bar	G5/8" 'B' BS	Conector para mangueiras de Ø 8 mm	1,6 kg
HRAL004D	60 Nm ³ /h	200 bar	12 bar	W21,80x1/14" 'A' DIN	Conector para mangueiras de Ø 8 mm	1,6 kg
HRAL004D2	60 Nm ³ /h	200 bar	12 bar	W24,32x1/14" 'A' DIN	Conector para mangueiras de Ø 8 mm	1,6 kg
HRAL004D3	60 Nm ³ /h	200 bar	12 bar	G3/4" 'A' DIN	Conector para mangueiras de Ø 8 mm	1,6 kg
HRAL004F	60 Nm ³ /h	200 bar	12 bar	SI21,7x1,814 'A' F	Conector para mangueiras de Ø 8 mm	1,6 kg
HRAL004UK	60 Nm ³ /h	200 bar	12 bar	G5/8" 'B' BS	Conector para mangueiras de Ø 8 mm	1,6 kg
HRAL005D	60 Nm ³ /h	200 bar	12 bar	W21,80x1/14" 'A' DIN	Conector para mangueiras de Ø 8 mm	1,6 kg
HRAL005D2	60 Nm ³ /h	200 bar	12 bar	G3/4" 'A' DIN	Conector para mangueiras de Ø 8 mm	1,6 kg
HRAL005F	60 Nm ³ /h	200 bar	12 bar	SI21,7x1,814 'A' F	Conector para mangueiras de Ø 8 mm	1,6 kg
HRAL005UK	60 Nm ³ /h	200 bar	12 bar	W0,860"X1/14 'A' BS	Conector para mangueiras de Ø 8 mm	1,6 kg

