

# DEBITÓMETROS-REGULADORES DE ALTA PRESSÃO DYNAREG 100L/MIN

Made in Europe



- Regulador-debitómetro mecânico AP - mono estágio
- Montagem em regulador ou canalização
- Adequado para gases de qualidade industrial
- Em liga leve e latão niquelado

Processo Industrial

## Aplicação

Os reguladores - debitómetros DYNAREG são utilizados em todas as aplicações industriais que requerem uma regulação precisa do débito.

### Concebido para o arranque:

Gases de qualidade industrial

## Especificação

Contra pressão de saída máxima admissível de 2,5 bar.

Pressão máxima de entrada .....200 bar

Caudal nominal de azoto.....100 l/min

Temperaturas de funcionamento: -20°C a +50°C.

## Matérias

Corpo ..... Latão niquelado

Sede ..... PEEK

Valvula ..... Latão

Debitómetro..... Disco de liga leve

## Vantagens

Robusto: Debitómetro. Preciso: Indicação do débito a  $\pm 10\%$  (escala completa).

# Dimensões

**Comprimento (L)** : 182 mm

**Altura (H)** : 142 mm

**Ø1** : 50 mm

**Ø2** : 55 mm

**Peso líquido** : 1.3 kg

## Manual de instruções

OP 111

## Ligação

**Racor de entrada:** Conexão alta pressão (AP) de acordo com o gás

**Racor de saída:** Saída: M 12 x 1 à direita

## Configuração do modelo

Os redutores debitómetros DYNAREG são fornecidos com um raccord de entrada alta pressão adaptada ao tipo de gás utilizado e com um raccord de saída. São equipados na origem de um manómetro alta pressão e de uma válvula de segurança.

## Produto

Referência	Designação curta	Gás	Pressão de entrada	Caudal	Racor de entrada	Racor da saída	Matéria
119232	RED-DEB DYNAREG N2 100L/MIN NF C-OE4/6MM	N2	200 bar	100 l/min	NF C	OL 4/6mm	Latão