

## Descrição

Dispositivo eletrônico desenvolvido para a medição de fluidos, particularmente em aplicações onde é necessário um controle imediato do fluido fornecido. A função baseia-se no sistema de medição de engrenagens oval combinado com uma sonda que mede os pulsos eletromagnéticos monitorados por um componente eletrônico que indica a quantidade de cada distribuição de fluido individual (operação única), a quantidade de uma soma de dispêndio (totalizador parcial) e o total de todos os dispêndios já feitos (totalizador absoluto).

### Medidor modelo 0-10 l/min

#### Código de compra 679.003.036

Medidor de fluxo eletrônico oval para óleo, aprovado para transações legais de acordo com MID MI-005, Direção 2014/32 / UE, com arma de controle, proteção de proteção de borracha, proteção de gatilho, tubo de controle de fluxo de óleo com visor, saída de borracha flexível, Ø 1/2", com haste rígida rígida de 90 °, bocal anti-gotejamento automático e giro de entrada 1/2" BSP (M).

Este medidor de fluxo cumpre totalmente os requisitos da OIML R117-1 (Sistemas de medição dinâmica para líquidos que não sejam água — Parte 1: Requisitos metrológicos e técnicos, edição 2007) e Guia do software Welmec 7.2, maio de 2011.

Escala de fluxo	0,5 - 10 l/min
Min. quantidade mensurável	0,5 l
Faixa de temperatura operacional	60°C
Escala de pressão de trabalho	1-20 bar
Grau de resolução de exibição	0,005 l
Aula de proteção	IP64
Peso	1,4 Kg



### Medidor modelo 1-35 l/min com preset

#### Código de compra 679.003.022

Medidor de fluxo predefinido de engrenagens ovais eletrônicas para óleo, série "Oil Gate", com arma de controle, proteção de proteção de borracha, proteção de gatilho, saída de borracha flexível, Ø 1/2", com haste rígida rígida de 90 °, bocal anti-gotejamento automático e entradagiratório 1/2" BSP (M).

Escala de fluxo	1 - 35 l/min
Conexão	½ BSP
Faixa de temperatura operacional	60°C
Pressão máxima	80 bar (1200psi)
Precisão	+/- 0,5%
Reajuste máximo	9999 l
Total maximo não reiniciavel	9999 l
Peso	1,6 Kg



## Medidor modelo 20 – 80 l/min alta

vazão **Código de compra 679.003.037**

Engrenagens ovais eletrônicas medidor de fluxo de alta entrega para óleo, série "Oil HFlow", com pistola de controle 1" BSP, proteção de gatilho, saída de borracha flexível Ø 3/4", bocal anti-gotejamento automático e giro de entrada de 1" BSP (M).

Escala de fluxo	20 - 80 l/min
Conexão	1" BSP
Faixa de temperatura operacional	60°C
Pressão máxima	80 bar (1200psi)
Precisão	+/- 0,5%
Reajuste máximo	9999 l
Total maximo não reiniciavel	9999 l
Peso	3.9 Kg



## Medidor modelo 20 – 150 l/min alta vazão

**Código de compra 679.003.038**

Engrenagens ovais eletrônicas medidor de fluxo de alta entrega para óleo, série "Oil HFlow", com pistola de controle 1.1/4" BSP, proteção de gatilho, saída de borracha flexível Ø 3/4", bocal anti-gotejamento automático e giro de entrada de 1.1/4" BSP (M).

Escala de fluxo	20 - 150 l/min
Conexão	1.1/4" BSP
Faixa de temperatura operacional	60°C
Pressão máxima	75 bar (1125psi)
Precisão	+/- 0,5%
Reajuste máximo	9999 l
Total maximo não reiniciavel	9999 l
Peso	1.8 Kg

