



Descrição

Produzido 100 % no Brasil pela Tecnofluid, o medidor de vazão TVTX-190-D-12-01 possui turbina em aço inoxidável e pick-up magnético que asseguram exatidão de medição, durabilidade e possibilidade de manutenção (não descartável). É alimentado por baterias recarregáveis com autonomia para 1 ano de operação, sem necessidade de carga. Possui função “economy”, que desliga o display após 60 segundos sem uso e funções “auto-start” e “auto-zero” que ligam automaticamente o medidor quando utilizado, já com contador zerado. Um totalizador perpétuo permite o inventário do total abastecido.

O medidor de vazão Tecnofluid modelo TVTX-190 foi desenvolvido para medição de líquidos limpos, com viscosidade até 60 cSt. Caso o líquido contenha impurezas ou partículas sólidas recomendamos a instalação de filtro para evitar o travamento e o desgaste prematuro da mancalização. A presença de ar na tubulação provocará erros de medição.

Características

Materiais de construção: Polipropileno e aço inoxidável

Faixa de medição: 12 a 120 litros por minuto

Incerteza de medição: + 0,5% (máximo)

Conexão ao processo: roscas ¾” BSP-F

Alimentação elétrica: 3,6 Vcc Imáx = 0,01 mA.

Bateria: 3 x NiCd 3,6 Volts 1200 mAh recarregáveis com autonomia de aproximadamente 1 ano.