

# DM PIPELINE

Detecção em tubulação pra bombeados · Líquidos e pastosos bombeados

## // VISÃO GERAL

Produto bombeado não passa por esteira: o detector vai pra tubulação. O DM Pipeline inspeciona líquidos e pastosos em linha (sucos, molhos, geleias, sopas e carne bombeada, como par das embutidoras), com válvula de esfera rejeitando o trecho contaminado do fluxo e alarme integrado. O tubo de inspeção em Teflon aceita bitolas de 2S a 4S, com túnel de 80 a 150 mm.

## // APLICAÇÕES TÍPICAS

- Sucos, molhos, geleias e sopas bombeados
- Carne bombeada em par com embutidoras
- Lácteos e pastas com exigência de limpeza SIP (versão HD)



DM Pipeline · imagem oficial

## // ESPECIFICAÇÕES

|                         |                                                        |
|-------------------------|--------------------------------------------------------|
| VERSÕES                 | Pipeline · Pipeline HD (plataforma IQ4)                |
| TÚNEL                   | 80-150 mm · passagem 50-120 mm                         |
| TUBULAÇÃO               | tubo de inspeção em Teflon · bitolas 2S, 2.5S, 3S e 4S |
| FREQUÊNCIA              | multifrequência · HD: variável 31-937 kHz              |
| PROTEÇÃO                | IP66 · HD: IP69K                                       |
| REJEIÇÃO                | válvula de esfera em linha, com alarme                 |
| HIGIENE (HD)            | EN 1672-2 · limpeza SIP sem desmontagem                |
| DISPLAY                 | LCD-LED tátil 7"                                       |
| COMUNICAÇÃO             | Ethernet, USB, sinais digitais · VIT4                  |
| TEMPERATURA DE OPERAÇÃO | 0-50 °C                                                |

Valores de datasheets e do material oficial do grupo; a sensibilidade real depende do produto e é confirmada em teste com amostras e esferas-padrão. A Varpe adapta as especificações-padrão à necessidade de cada aplicação.

## VARPE BRASIL · FABRICAÇÃO E SUPORTE EM AMERICANA/SP

Rua Gerônimo Braga, 535 – Loteamento Industrial Machadinho · Americana/SP · CEP 13478-713  
Comercial +55 19 97167-4605 · vendas@varpe.com.br · Pós-venda +55 19 99680-8020 · posvenda@varpe.com.br