

DESCRIÇÃO	CÓD.
ELEMENTO FILTRANTE 04μ	1010412
ELEMENTO FILTRANTE 07μ	1010411
ELEMENTO FILTRANTE 10μ	1010410
ELEMENTO FILTRANTE 25μ	1010413

DESCRIÇÃO:

O elemento filtrante hidráulico é um componente essencial para sistemas hidráulicos, desenvolvido para a remoção de impurezas e partículas sólidas presentes no fluido.

Fabricado com meio filtrante em fibra inorgânica, garante alta eficiência na retenção de contaminantes, protegendo os componentes do sistema contra desgaste e falhas.

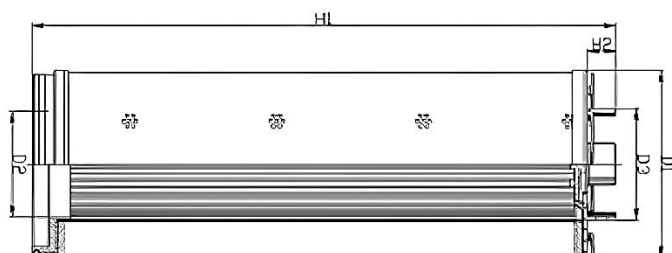
Sua construção robusta e compatibilidade com diversos tipos de fluidos asseguram confiabilidade e desempenho em aplicações industriais exigentes.

DESCRIÇÃO	PARÂMETRO
Material do meio filtrante	Fibra inorgânica
Aplicação	Hidráulica
Pressão diferencial de colapso	20 bar (300 psi)
Temperatura de trabalho	-30 °c a 100 °c
Vedação	Nitrílica (nbr)
Bypass	Integrado (abertura em 6 bar)
Compatibilidade	Óleo mineral, água-glicol, emulsões, éster-fosfato, diésteres

DETALHAMENTO:

Funcionalidade: Permite a filtragem eficiente do fluido hidráulico, removendo partículas contaminantes e mantendo a limpeza do sistema. Contribui para o aumento da vida útil dos componentes e para a manutenção da eficiência operacional.

Aplicação: Indicado para sistemas hidráulicos em máquinas e equipamentos industriais, sendo amplamente utilizado em indústrias, mineração, equipamentos móveis e processos que exigem controle rigoroso de contaminação. Ideal para aplicações de manutenção preventiva e aumento da confiabilidade dos sistemas.



D1	D2	H1
153,0	86,0	478,0

As informações técnicas podem sofrer alterações sem aviso prévio, possíveis imagens e desenhos são apenas representativos. Todo cuidado foi tomado no desenvolvimento de nossas fichas técnicas, contudo não nos responsabilizamos por eventuais informações incorretas ou mau uso dessas informações. Em caso de dúvidas, entre em contato.