

# FARGON



## Sistemas de Filtração Ar Comprimido



Fabricados para atender necessidades específicas de aplicação de filtração de ar comprimido, os sistemas **-FARGON-** são projetados sob encomenda, incluindo em um único equipamento, todos os componentes e acessórios requeridos para obtenção de ar comprimido filtrado e puro. Diversas configurações para atendimento da norma ISO 8573-1.

## APLICAÇÕES

- + Sistemas móveis: aplicação em manutenção no campo, unidades de ar comprimido para instrumentação e manutenção geral, unidades de ar comprimido para respiração, etc
- + Sistemas de ar comprimido fixos: aplicação em ar medicinal, centrais ar comprimido em skid único (para facilitar movimentação).

Os sistemas de filtração de ar comprimido **-FARGON-** permitem ao usuário configurar os equipamentos e acessórios de acordo com sua necessidade. Apresentamos abaixo uma listagem para referência dos itens do sistema

## CONFIGURAÇÕES

Item	Opções de configuração
<b>Skid</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• aberto</li> <li>• fechado</li> <li>• com ou sem roldanas para movimentação</li> </ul>
<b>Filtros</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• particulados (bronze sinterizado / polietileno sinterizado / papel plissado)</li> <li>• coalescentes</li> <li>• carvão ativo</li> <li>• esterilizante</li> <li>• combinado carvão ativo / catalisador CO</li> <li>• peneira molecular</li> </ul>
<b>Acessórios</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• sem acessórios</li> <li>• regulador de pressão</li> <li>• lubrificador</li> <li>• umidificador</li> <li>• analisadores de ponto de orvalho, CO, CO<sub>2</sub></li> <li>• manômetros, termômetros</li> <li>• válvula segurança / drenos eletrônicos ou inteligentes (perda zero de ar)</li> <li>• separador água-óleo para os condensados</li> </ul>
<b>Pintura</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• esmalte sintético padrão Fargon</li> <li>• epóxi padrão Fargon</li> <li>• especial conforme especificação do cliente (cor de acabamento a definir pelo cliente)</li> </ul>
<b>Secador</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• sem secador</li> <li>• secador refrigeração</li> <li>• secador adsorção</li> <li>• secador membrana</li> </ul>
<b>Compressor</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• alternativo (isento de óleo ou lubrificado)</li> <li>• rotativo (de parafuso ou palhetas)</li> </ul>

**Configurações avançadas**  
vide catálogo sistemas de ar comprimido

