

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
Skid	<ul style="list-style-type: none">• aberto• fechado• com ou sem roldanas para movimentação
Filtros	<ul style="list-style-type: none">• particulados (bronze sinterizado / polietileno sinterizado / papel plissado)• coalescentes• carvão ativo• esterilizante• combinado carvão ativo / catalisador CO• peneira molecular
Acessórios	<ul style="list-style-type: none">• sem acessórios• regulador de pressão• lubrificador• umidificador• analisadores de ponto de orvalho, CO, CO₂• manômetros, termômetros• válvula segurança / drenos eletrônicos ou inteligentes (perda zero de ar)• separador água-óleo para os condensados
Pintura	<ul style="list-style-type: none">• esmalte sintético padrão Fargon• epóxi padrão Fargon• especial conforme especificação do cliente (cor de acabamento a definir pelo cliente)
Secador	<ul style="list-style-type: none">• sem secador• secador refrigeração• secador adsorção• secador membrana
Compressor	<ul style="list-style-type: none">• alternativo (isento de óleo ou lubrificado)• rotativo (de parafuso ou palhetas)

Configurações avançadas
vide catálogo sistemas de ar comprimido