

FlexPAK

Unidade filtrante de Alto Vácuo com variador de frequência para várias aplicações. Normalmente para 2 a 10 utilizadores.



FlexPAK

- ✓ Fácil de instalar
- ✓ Funções PLC integradas
- ✓ Baixo custo operacional
- ✓ Fiável
- ✓ Adequado para uma vasta gama de aplicações

A FlexPAK é uma unidade filtrante de Alto Vácuo com variador de frequência. A FlexPAK é adequada para limpezas gerais, extração de fumos de soldadura, poeiras, limalhas metálicas etc. Também é usada para aplicações de extração integrada na ferramenta e na tocha de soldar. A FlexPAK regula a velocidade do motor automaticamente, em função da necessidade de vácuo. Em comparação com os controladores tradicionais, a FlexPAK proporciona um vácuo ideal e bem balanceado de acordo com a necessidade, garantindo uma operação com economia de energia. A FlexPAK tem diferentes modos de funcionamento para atender às necessidades específicas do cliente. A FlexPAK pode alternar facilmente entre gerar o máximo de vácuo possível, normalmente para aplicações com condutas extensas e transporte de material ou manter um nível de vácuo constante.

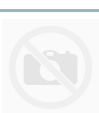
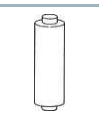
FlexPAK

Certificações	CE
Classe de proteção	IP 42
Instalação	Interior, Exterior
Tipo de Material	Classe de proteção: IP 42 Classe de corrosão: C2 de acordo com a ISO 12944-2.
Adequado para poeiras combustíveis	False
Método de limpeza do filtro	Pulso de ar em contra fluxo
Aplicações	Granulado, Areia, Fumos, Granalha, Poeira
Voltagem (V)	400
Frequência (Hz)	50/60
Nº de fases	3
Tipo de filtro	Filtro de velas
Número de elementos filtrantes	1
Material Filtrante	Polipropileno
[ItemCompressedAirRequirement]	6-7 bar
Vácuo máx. (kPa)	35
Peso (kg)	439
Potência /kW)	18,5

Modelos

	Item number
	40050361
	40050366
	40050367

Accessories

	Acessório	Item number
	Saco de substituição de plástico 730 x 900, 20pcs, em material dissipativo para aplicações EX	40118800
	Tampa de proteção 160mm	40130230
	Indicador de sobreaquecimento através de fusível de temperatura, que alerta se a unidade sobreaquecer sem estar a funcionar, mas ainda com energia. Se colocado em zona EX, é necessário um circuito de segurança intrínseco.	40116540
	Interruptor de segurança configurado para disparar um alarme se houver perda de pressão de ar comprimido.	40620370
	Interruptor de corte MS3-KG64	40122290
	Interruptor para diferencial de pressão 3-15 kPa NC	40375273
	Level Indic. BLI 10-40VDC Compl.	40780710
	Silenciador LT160	40139090
	Tubo flangeado Ø150mm, com 1m de comprimento	40375263
	Curva flangeada 90° Ø150mm	40375264
	Tubo flangeado Ø150mm, com 0,5m de comprimento	40376525
	Curva flangeada 45° Ø150mm	40376770
	Deflector de válvula de explosão, tamanho 220 x 540mm	40376771

