

FlexPAK

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

FlexPAK



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.

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

Produto	FlexPAK
Nível de ruído (dB(A))	70
Classe de proteção	IP 42
Instalação	Interior, Exterior
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
Material reciclável (%)	93,6
Aplicações	Granulado, Areia, Fumos, Granalha, Poeira
Pressão de serviço (kPa)	20-35
Volume do balde (l)	70
Máx. caudal (m ³ /h)	1300
Área Filtrante (m ²)	6
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
Compressed air requirement	6-7 bar
Vácuo máx. (kPa)	35
Inlet	150 mm
Peso (kg)	439
Potência /kW)	18,5



FlexPAK

Areia Poeira Fumos Granalha Granulado

FlexPAK

Descrição	Índice de ruído (dB(A))	Modelo
FlexPAK 400V 50/60Hz		40050361
FlexPAK 400V 50/60Hz IOT EU	70	40050366
FlexPAK 400V 50/60Hz IOT Adv EU	70	40050367

FlexPAK

Acessório		Artigo nº
	Fire alarm complete.	40116540
	Saco de plástico 730x900, 20pcs, em material condutivo para aplicações EX	40118800
	Tubo flangeado Ø 150, 1 m	40375263*
	Curva flangeada 90° Ø 150	40375264*
	Interruptor para diferencial de pressão 3-15 kPa NC	40375273
	Tubo flangeado d150, 0,5m	40376525*
	Curva flangeada 45° Ø 150	40376770*
	Level Indic. BLI 10-40VDC Compl.	40780710

**Pressure resistant pipes and bends for installation between filter inlet and the isolation valve. An adapter is needed between the pipe and isolation valve flanges. Fasteners and seals are included.*

FlexPAK

