

FlexPAK

Unidad compacta de aspiración industrial de alto vacío con control de frecuencia, diseñada para una amplia variedad de aplicaciones. Generalmente adecuada para 2 a 10 usuarios.



FlexPAK

- ✓ Fácil de instalar
- ✓ Funciones PLC integradas
- ✓ Bajo costo operativo
- ✓ Fiable
- ✓ Adecuado para una amplia gama de aplicaciones

El FlexPAK es un colector de polvo de alto vacío controlado por frecuencia. La unidad está diseñada para la extracción de humos de soldadura, polvo de esmerilado, virutas metálicas, etc. El FlexPAK es adecuado para limpiar el lugar de trabajo, el taller y las máquinas. También es muy adecuado para aplicaciones en herramientas y antorchas. El FlexPAK regula automáticamente la velocidad del motor en función de la demanda de vacío. En comparación con los controladores tradicionales, FlexPAK proporciona un vacío óptimo y bien equilibrado según las necesidades, lo que garantiza un funcionamiento con ahorro de energía. FlexPAK tiene diferentes modos de funcionamiento para satisfacer las necesidades específicas de los clientes. FlexPAK puede cambiar fácilmente entre generar el mayor vacío posible, normalmente para aplicaciones con tuberías largas o transporte de material, o mantener un nivel de vacío constante, normalmente útil para aplicaciones de humos de soldadura o polvo de esmerilado.

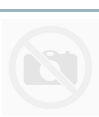
FlexPAK

Certificaciones	[ce]
Nivel de ruido (dB(A))	70
[ProductProtectionclass]	IP 42
Instalación	Interior, Exterior
Material	C2 según ISO 12944-2
Apto para polvo combustible	False
Método de limpieza del filtro	[ReverseAirPulse]
[ProductMaterialrecycling]	93.6
Aplicación	Granulado, Grano, Humos, Virutas, Polvo
Presión de trabajo (kPa)	20-35
Volumen del depósito de polvo (l)	70
Flujo de aire máximo (m3/h)	1300
Superficie filtrante (m²)	6
Tensión de alimentación (V)	460
Frecuencia (Hz)	50/60
Número de fases	3
Tipo de filtro	Bolsa
Número de elementos filtrantes	1
[ItemCompressedAirRequirement]	6-7 bar
[ItemMaxVacuum]	35
Peso (kg)	439
Potencia (kW)	21,5

Modelos

	No. De Artículo
	40050360

Accesorios

	Accesorio	No. De Artículo
	Bolsa de plástico de repuesto 730 x 900, 20 unidades, en material disipativo para aplicaciones EX.	40118800
	Rejilla espiralada de 160 mm	40130230
	Indicación de sobrecalentamiento mediante un fusible que proporciona alertas de seguridad si la unidad se sobrecalienta mientras no está en funcionamiento pero sigue conectada a la corriente. Si se coloca en una zona EX, se requiere un circuito intrínsecamente seguro.	40116540
	Interruptor de seguridad configurado para activar una alarma en caso de pérdida de presión de aire comprimido.	40620370
	Interruptor de mantenimiento MS3-KG64.	40122290
	Sensor de presión diferencial 3-15 kPa NC.	40375273
	Indicador de nivel BLI 10-40 V CC Compl.	40780710
	Silenciador LT160	40139090
	Tubería con brida Ø 150, 1 m.	40375263
	Codo con brida 90° Ø 150.	40375264
	Tubería con brida d150, 0,5 m.	40376525
	Codo con brida 45° Ø 150	40376770
	Deflector para panel de alivio 220 x 540	40376771

