

Aspirador industrial trifásico ideal para uso continuo certificado ATEX.

La serie 3707 / 10 son aspiradores industriales ideales para aquellas industrias con atmósferas, potencialmente, explosivas de acuerdo con la Directiva 94/9/EC y 99/92/EC. Certificados ATEX Z22

Este aspirador trifásico permite alcanzar altos niveles de rendimiento sin dejar de ser extremadamente versátil y manejable, ofreciendo una óptima relación calidad/precio. Este modelo de 7,5 kW de potencia, está diseñado para un uso sin interrupción y para la industria pesada. El filtro de estrella de clase L de 3,5 m² con el que van equipados garantiza el máximo rendimiento en la filtración.

Están disponibles diversas clases de filtros según la aplicación, incluido un sistema de limpieza de filtro por aire comprimido y los filtros Hepa para polvos tóxicos. La limpieza de los filtros se efectúa mediante un agitador de filtro manual u, opcionalmente, mediante un agitador de filtro eléctrico.

En caso de que sea precisa una filtración absoluta, está disponible un filtro HEPA con un rendimiento del 99,995%. El depósito de acero para la recogida de desechos, con una capacidad de 175 litros, va provisto de un soporte con ruedas y se puede extraer fácilmente gracias a un exclusivo sistema de desenganche. El chasis de la máquina consiste en una estructura tubular de acero de alta resistencia y está pintado con polvo epoxídico, para garantizar la solidez y una mayor vida útil. La estabilidad del aspirador está garantizada por la posición de la unidad aspirante, colocada en la parte inferior del chasis.

Su maniobrabilidad y facilidad de uso son posibles gracias a 2 ruedas fijas y 2 ruedas giratorias, todas con un diámetro de 200 mm y montadas con cojinetes.

- Motor trifásico de eje directo.
- Libre de mantenimiento.
- Uso continuo.
- Rendimiento de alto nivel.
- Filtro de estrella antiestático de clase L.
- Vacuometro.
- Contenedor desmontable en acero inoxidable de 175l.
- Panel de control estanco con arranque estrella-triángulo.
- Alta maniobrabilidad.
- Versiones ATEX (Directivas 94/9/EC y 99/92/EC).

● Equipamiento de serie

● Equipamiento de serie

● Equipamiento de serie

● Equipamiento de serie

● Equipamiento de serie



La imagen mostrada puede que no represente el modelo presupuestado

Aspirador industrial trifásico ideal para uso continuo certificado ATEX.

Modelo	3707/10 Z22 EXA AD C	3707/10 Z22 EXA	3707/10 Z22 EXA SE
Num. Ref.	4030700594	4030700595	4030700596

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Sacudidor de filtro manual		•	
Sacudidor eléctrico del filtro			•
Filtro hepa en aspiración			
Botón de emergencia	•	•	•
Interruptor inversor	•	•	•
Protector de la fase	•	•	•
Válvula de sobrepresión	•	•	•
Filtro clase I		•	•
Filtro clase m	•		
Clavija 5			
Sistema de bolsa de seguridad			
Sistema de purga	•		
Filtración descendente hepa	•		
Vacuómetro (control del filtro)	•	•	•
Sistema de bolsa de plástico			
Clase de protección ip65			
Control sólido			

Modelo	3707/10 Z22 EXA C	3707/10 Z22 EXA SE AD	3707 MC Z22 EXA 5PP
Num. Ref.	4030700597	4030700603	4030700604

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Sacudidor de filtro manual			•
Sacudidor eléctrico del filtro		•	
Filtro hepa en aspiración		•	
Botón de emergencia	•	•	•
Interruptor inversor	•	•	•
Protector de la fase	•	•	•
Válvula de sobrepresión	•	•	•
Filtro clase I		•	
Filtro clase m	•		•
Clavija 5			•
Sistema de bolsa de seguridad			•
Sistema de purga	•		
Filtración descendente hepa		•	



Aspirador industrial trifásico ideal para uso continuo certificado ATEX.

Modelo	3707/10 Z22 EXA C	3707/10 Z22 EXA SE AD	3707 MC Z22 EXA 5PP
Num. Ref.	4030700597	4030700603	4030700604

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Vacuómetro (control del filtro)	•	•	•
Sistema de bolsa de plástico			
Clase de protección ip65			
Control sólido			

Modelo	3707/10 MC Z22 EXA 5PP	3707/10 Z22 EXA 5PP	3707/10 HC Z22 EXA SE 5PP
Num. Ref.	4030700605	4030700606	4030700608

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Sacudidor de filtro manual	•	•	
Sacudidor eléctrico del filtro			•
Filtro hepa en aspiración			•
Botón de emergencia	•	•	•
Interruptor inversor	•	•	•
Protector de la fase	•	•	•
Válvula de sobrepresión	•	•	•
Filtro clase l		•	
Filtro clase m	•		•
Clavija 5	•	•	•
Sistema de bolsa de seguridad	•		•
Sistema de purga			
Filtración descendente hepa			
Vacuómetro (control del filtro)	•	•	•
Sistema de bolsa de plástico			
Clase de protección ip65			
Control sólido			

Modelo	3707/10 Z22 EXA C MS SC	3707/10 MC Z22 EXA C 5PP	3707/10 Z22 EXA AD C MS
Num. Ref.	4030700610	4030700613	4030700618

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Sacudidor de filtro manual			
Sacudidor eléctrico del filtro			
Filtro hepa en aspiración			
Botón de emergencia	•	•	•
Interruptor inversor	•	•	•



Aspirador industrial trifásico ideal para uso continuo certificado ATEX.

Modelo	3707/10 Z22 EXA C MS SC	3707/10 MC Z22 EXA C 5PP	3707/10 Z22 EXA AD C MS
Num. Ref.	4030700610	4030700613	4030700618

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Protector de la fase	•	•	•
Válvula de sobrepresión	•	•	•
Filtro clase I			
Filtro clase m	•	•	•
Clavija 5		•	
Sistema de bolsa de seguridad		•	
Sistema de purga	•	•	•
Filtración descendente hepa			•
Vacuómetro (control del filtro)	•	•	•
Sistema de bolsa de plástico			
Clase de protección ip65			
Control sólido	•		

Modelo	3707/10 Z22 EXA SE AD PBS 5PP	3707/10 Z22 EXA C MS SC AD PBS 5PP
Num. Ref.	4030700619	4030700622

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Sacudidor de filtro manual		
Sacudidor eléctrico del filtro	•	
Filtro hepa en aspiración	•	
Botón de emergencia	•	•
Interruptor inversor	•	•
Protector de la fase	•	•
Válvula de sobrepresión	•	•
Filtro clase I	•	
Filtro clase m		•
Clavija 5		•
Sistema de bolsa de seguridad		
Sistema de purga		•
Filtración descendente hepa	•	•
Vacuómetro (control del filtro)	•	•
Sistema de bolsa de plástico		•
Clase de protección ip65		
Control sólido		•



Aspirador industrial trifásico ideal para uso continuo certificado ATEX.

Especificaciones técnicas	3707/10 Z22 EXA AD C	3707/10 Z22 EXA	3707/10 Z22 EXA SE
Voltaje (V)	230/400	230/400	230/400
Frecuencia (Hz)	50	50	50
Clase de proteccion ip	55	55	55
Clase de aislamiento	F	F	F
Ratio de potencia (kW)	7.5	7.5	7.5
Flujo de aire sin manguera (m³/h - l/m)	810 - 13500	810 - 13500	810 - 13500
Aspiración máxima (kPa - mbar)	25 - 250	25 - 250	25 - 250
Nivel de ruido dB(A)	78	78	78
Capacidad depósito (l)	175	175	175
Superficie filtro principal (cm²)	70000	35000	35000
Toma (mm)	100	100	100
Largo x ancho x alto (mm)	1600x800x1810	1600x800x1810	1600x800x1810
Peso (kg)	305	305	305

Especificaciones técnicas	3707/10 Z22 EXA C	3707/10 Z22 EXA SE AD	3707 MC Z22 EXA 5PP
Voltaje (V)	230/400	230/400	230/400
Frecuencia (Hz)	50	50	50
Clase de proteccion ip	55	55	55
Clase de aislamiento	F	F	F
Ratio de potencia (kW)	7.5	7.5	7.5
Flujo de aire sin manguera (m³/h - l/m)	810 - 13500	810 - 13500	810 - 13500
Aspiración máxima (kPa - mbar)	25 - 250	25 - 250	25 - 250
Nivel de ruido dB(A)	78	78	78
Capacidad depósito (l)	175	175	175
Superficie filtro principal (cm²)	70000	35000	35000
Toma (mm)	100	100	100
Largo x ancho x alto (mm)	1600x800x1810	1600x800x1810	1600x800x1810
Peso (kg)	305	305	305

Especificaciones técnicas	3707/10 MC Z22 EXA 5PP	3707/10 Z22 EXA 5PP	3707/10 HC Z22 EXA SE 5PP
Voltaje (V)	230/400	230/400	230/400
Frecuencia (Hz)	50	50	50
Clase de proteccion ip	55	55	55
Clase de aislamiento	F	F	F
Ratio de potencia (kW)	7.5	7.5	7.5
Flujo de aire sin manguera (m³/h - l/m)	810 - 13500	810 - 13500	810 - 13500
Aspiración máxima (kPa - mbar)	25 - 250	25 - 250	25 - 250



Aspirador industrial trifásico ideal para uso continuo certificado ATEX.

Especificaciones técnicas	3707/10 MC Z22 EXA 5PP	3707/10 Z22 EXA 5PP	3707/10 HC Z22 EXA SE 5PP
Nivel de ruido dB(A)	78	78	78
Capacidad depósito (l)	175	175	175
Superficie filtro principal (cm²)	35000	35000	35000
Toma (mm)	100	100	100
Largo x ancho x alto (mm)	1600x800x1810	1600x800x1810	1600x800x1810
Peso (kg)	305	305	305

Especificaciones técnicas	3707/10 Z22 EXA C MS SC	3707/10 MC Z22 EXA C 5PP	3707/10 Z22 EXA AD C MS
Voltaje (V)	230/400	230/400	230/400
Frecuencia (Hz)	50	50	50
Clase de protección ip	55	55	55
Clase de aislamiento	F	F	F
Ratio de potencia (kW)	7.5	7.5	7.5
Flujo de aire sin manguera (m³/h - l/m)	810 - 13500	810 - 13500	810 - 13500
Aspiración máxima (kPa - mbar)	25 - 250	25 - 250	25 - 250
Nivel de ruido dB(A)	78	78	78
Capacidad depósito (l)	175	175	175
Superficie filtro principal (cm²)	70000	70000	70000
Toma (mm)	100	100	100
Largo x ancho x alto (mm)	1600x800x1810	1600x800x1810	1600x800x1810
Peso (kg)	305	305	305

Especificaciones técnicas	3707/10 Z22 EXA SE AD PBS 5PP	3707/10 Z22 EXA C MS SC AD PBS 5PP
Voltaje (V)	230/400	230/400
Frecuencia (Hz)	50	50
Clase de protección ip	55	55
Clase de aislamiento	F	F
Ratio de potencia (kW)	7.5	7.5
Flujo de aire sin manguera (m³/h - l/m)	810 - 13500	810 - 13500
Aspiración máxima (kPa - mbar)	25 - 250	25 - 250
Nivel de ruido dB(A)	78	78
Capacidad depósito (l)	175	175
Superficie filtro principal (cm²)	35000	70000
Toma (mm)	100	100
Largo x ancho x alto (mm)	1600x800x1810	1600x800x1810
Peso (kg)	305	305



Aspirador industrial trifásico ideal para uso continuo certificado ATEX.

● Equipamiento de serie, ○ Accesorios suplementarios, □ Equipamiento que requiere montaje

Accesorios		Num. Ref.	Min requerido	3707/10 Z22 EXA AD C	3707/10 Z22 EXA	3707/10 Z22 EXA SE
Kit accesorios						
	ANTIST. ACCESS. KIT D40 II2GD MACHINE	4072200670	1	○	○	○
	ANTIST. ACCESS. KIT D50 II2GD MACHINE	4072200671	1	○	○	○
	ANTIST. ACCESSORIES KIT D40 II2GD COMPL	4072200666	1	○	○	○
	ANTIST. ACCESSORIES KIT D40 II2GD FLOOR	4072200668	1	○	○	○
	ANTIST. ACCESSORIES KIT D50 II2GD COMPL	4072200667	1	○	○	○
	ANTIST. ACCESSORIES KIT D50 II2GD FLOOR	4072200669	1	○	○	○
	ATEX ACCESSORIES KIT D40 II2GD COMPLETE	4072200662	1	○	○	○
	CARBON FIBER KIT D40 4 POLE-6M ATEX	4072400651	1	○	○	○
	KIT COMPLETO ACCESORIOS ATEX D50 II2GD	4072200663	1	○	○	○
Manguera y conexiones						
	REDUCCION D50/40 ATEX II2GD	4072100153	1	○	○	○

Aspirador industrial trifásico ideal para uso continuo certificado ATEX.

● Equipamiento de serie, ○ Accesorios suplementarios, □ Equipamiento que requiere montaje

Accesorios		Num. Ref.	Min requerido	3707/10 Z22 EXA C	3707/10 Z22 EXA SE AD	3707 MC Z22 EXA 5PP
Kit accesorios						
	ANTIST. ACCESS. KIT D40 II2GD MACHINE	4072200670	1	○	○	○
	ANTIST. ACCESS. KIT D50 II2GD MACHINE	4072200671	1	○	○	○
	ANTIST. ACCESSORIES KIT D40 II2GD COMPL	4072200666	1	○	○	○
	ANTIST. ACCESSORIES KIT D40 II2GD FLOOR	4072200668	1	○	○	○
	ANTIST. ACCESSORIES KIT D50 II2GD COMPL	4072200667	1	○	○	○
	ANTIST. ACCESSORIES KIT D50 II2GD FLOOR	4072200669	1	○	○	○
	ATEX ACCESSORIES KIT D40 II2GD COMPLETE	4072200662	1	○	○	○
	CARBON FIBER KIT D40 4 POLE-6M ATEX	4072400651	1	○	○	○
	KIT COMPLETO ACCESORIOS ATEX D50 II2GD	4072200663	1	○	○	○
Manguera y conexiones						
	REDUCCION D50/40 ATEX II2GD	4072100153	1	○	○	○

Aspirador industrial trifásico ideal para uso continuo certificado ATEX.

● Equipamiento de serie, ○ Accesorios suplementarios, □ Equipamiento que requiere montaje

Accesorios	Num. Ref.	Min requerido	3707/10 MC Z22 EXA 5PP	3707/10 Z22 EXA 5PP	3707/10 HC Z22 EXA SE 5PP
Kit accesorios					
	ANTIST. ACCESS. KIT D40 II2GD MACHINE	4072200670	1	○	○
	ANTIST. ACCESS. KIT D50 II2GD MACHINE	4072200671	1	○	○
	ANTIST. ACCESSORIES KIT D40 II2GD COMPL	4072200666	1	○	○
	ANTIST. ACCESSORIES KIT D40 II2GD FLOOR	4072200668	1	○	○
	ANTIST. ACCESSORIES KIT D50 II2GD COMPL	4072200667	1	○	○
	ANTIST. ACCESSORIES KIT D50 II2GD FLOOR	4072200669	1	○	○
	ATEX ACCESSORIES KIT D40 II2GD COMPLETE	4072200662	1	○	○
	CARBON FIBER KIT D40 4 POLE-6M ATEX	4072400651	1	○	○
	KIT COMPLETO ACCESORIOS ATEX D50 II2GD	4072200663	1	○	○
Manguera y conexiones					
	REDUCCION D50/40 ATEX II2GD	4072100153	1	○	○

Aspirador industrial trifásico ideal para uso continuo certificado ATEX.

● Equipamiento de serie, ○ Accesorios suplementarios, □ Equipamiento que requiere montaje

Accesorios		Num. Ref.	Min requerido	3707/10 Z22 EXA C MS SC	3707/10 MC Z22 EXA C 5PP	3707/10 Z22 EXA AD C MS
Kit accesorios						
	ANTIST. ACCESS. KIT D40 II2GD MACHINE	4072200670	1	○	○	○
	ANTIST. ACCESS. KIT D50 II2GD MACHINE	4072200671	1	○	○	○
	ANTIST. ACCESSORIES KIT D40 II2GD COMPL	4072200666	1	○	○	○
	ANTIST. ACCESSORIES KIT D40 II2GD FLOOR	4072200668	1	○	○	○
	ANTIST. ACCESSORIES KIT D50 II2GD COMPL	4072200667	1	○	○	○
	ANTIST. ACCESSORIES KIT D50 II2GD FLOOR	4072200669	1	○	○	○
	ATEX ACCESSORIES KIT D40 II2GD COMPLETE	4072200662	1	○	○	○
	CARBON FIBER KIT D40 4 POLE-6M ATEX	4072400651	1	○	○	○
	KIT COMPLETO ACCESORIOS ATEX D50 II2GD	4072200663	1	○	○	○
Manguera y conexiones						
	REDUCCION D50/40 ATEX II2GD	4072100153	1	○	○	○

Aspirador industrial trifásico ideal para uso continuo certificado ATEX.

● Equipamiento de serie, ○ Accesorios suplementarios, □ Equipamiento que requiere montaje

Accesorios		Num. Ref.	Min requerido	3707/10 Z22 EXA SE AD PBS 5PP	3707/10 Z22 EXA C MS SC AD PBS 5PP
Kit accesorios					
	ANTIST. ACCESS. KIT D40 II2GD MACHINE	4072200670	1	○	○
	ANTIST. ACCESS. KIT D50 II2GD MACHINE	4072200671	1	○	○
	ANTIST. ACCESSORIES KIT D40 II2GD COMPL	4072200666	1	○	○
	ANTIST. ACCESSORIES KIT D40 II2GD FLOOR	4072200668	1	○	○
	ANTIST. ACCESSORIES KIT D50 II2GD COMPL	4072200667	1	○	○
	ANTIST. ACCESSORIES KIT D50 II2GD FLOOR	4072200669	1	○	○
	ATEX ACCESSORIES KIT D40 II2GD COMPLETE	4072200662	1	○	○
	CARBON FIBER KIT D40 4 POLE-6M ATEX	4072400651	1	○	○
	KIT COMPLETO ACCESORIOS ATEX D50 II2GD	4072200663	1	○	○
Manguera y conexiones					
	REDUCCION D50/40 ATEX II2GD	4072100153	1	○	○

