

Aspirador industrial trifásico para tareas pesadas en zonas ATEX

La serie 3907 / 18 ATEX son los aspiradores adecuados para aquellas industrias que trabajan en atmósferas potencialmente explosivas como las de la Directiva 94/9/EC y 99/92/EC. Disponible con sistema de limpieza de filtro de cartuchos por aire comprimido para un máximo rendimiento y filtración.

Este aspirador ofrece un alto rendimiento a la vez que es extremadamente maniobrable y versátil. Incorpora una turbina trifásica de canal lateral que garantiza un funcionamiento continuo y silencioso. La unidad aspirante está controlada por un cuadro eléctrico con conexión estrella-triángulo en la parte trasera del aspirador. Dispone de un gran depósito de 175l de acero inoxidable y un filtro antiestático de estrella de clase "L" de serie.

- Motor trifásico con conexión directa al ventilador.
- Sin necesidad de mantenimiento.
- Uso continuo altos niveles de productividad.
- Filtro de estrella antiestático de clase "L".
- Eficaz sistema de limpieza de filtro.
- Depósito de alta capacidad en Acero Inoxidable.
- Cuadro eléctrico estanco.
- Alta maniobrabilidad.
- Versiones ATEX (94/9/EC y 99/92/EC).



La imagen mostrada puede que no represente el modelo presupuestado

• Equipamiento de serie

• Equipamiento de serie

• Equipamiento de serie

Modelo	3907/18 Z22 EXA AD	3907/18 Z22 EXA C	3907/18 Z22 EXA
Num. Ref.	4030700598	4030700599	4030700600

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Sacudidor eléctrico del filtro			•
Depósito de acero inoxidable	•	•	•
Filtro hepa en aspiración			
Botón de emergencia	•	•	•
Interruptor inversor	•	•	•
Protector de la fase	•	•	•
Válvula de sobrepresión	•	•	•
Filtro clase l			•
Filtro clase m	•	•	
Placa de ciclón			
Parada automática para sólidos			
Clavija 5			
Categoría atex	•	•	•
Sistema de bolsa de seguridad			
Sistema de purga		•	



Aspirador industrial trifásico para tareas pesadas en zonas ATEX

Modelo	3907/18 Z22 EXA AD	3907/18 Z22 EXA C	3907/18 Z22 EXA
Num. Ref.	4030700598	4030700599	4030700600

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Filtración descendente hepa	•		
Vacuómetro (control del filtro)	•	•	•
Micro interruptor por control remoto			

Modelo	3907/18 Z22 EXA FM 5PP	3907/18 Z22 EXA C MS SC	3907/18 MC Z22 EXA C 5PP
Num. Ref.	4030700612	4030700614	4030700615

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Sacudidor eléctrico del filtro	•		
Depósito de acero inoxidable	•	•	•
Filtro hepa en aspiración			
Botón de emergencia	•	•	•
Interruptor inversor	•	•	•
Protector de la fase	•	•	•
Válvula de sobrepresión	•	•	•
Filtro clase l			
Filtro clase m	•	•	•
Placa de ciclón			
Parada automática para sólidos		•	
Clavija 5	•		•
Categoría atex	•	•	•
Sistema de bolsa de seguridad			•
Sistema de purga		•	•
Filtración descendente hepa			
Vacuómetro (control del filtro)	•	•	•
Micro interruptor por control remoto		•	

Modelo	3907/18 Z22 EXA AU
Num. Ref.	4030700621

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Sacudidor eléctrico del filtro	•
Depósito de acero inoxidable	•
Filtro hepa en aspiración	•
Botón de emergencia	•
Interruptor inversor	•



Aspirador industrial trifásico para tareas pesadas en zonas ATEX

Modelo	3907/18 Z22 EXA AU
Num. Ref.	4030700621

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Protector de la fase	•
Válvula de sobrepresión	•
Filtro clase I	•
Filtro clase m	
Placa de ciclón	
Parada automática para sólidos	
Clavija 5	
Categoría atex	•
Sistema de bolsa de seguridad	
Sistema de purga	
Filtración descendente hepa	
Vacuómetro (control del filtro)	•
Micro interruptor por control remoto	

Especificaciones técnicas	3907/18 Z22 EXA AD	3907/18 Z22 EXA C	3907/18 Z22 EXA
Voltaje (V)	400	400	400
Frecuencia (Hz)	50	50	50
Clase de proteccion ip	55	55	55
Clase de aislamiento	F	F	F
Ratio de potencia (kW)	13	13	13
Flujo de aire sin manguera (m³/h - l/m)	1116 - 18600	1116 - 18600	1116 - 18600
Aspiración máxima (kPa - mbar)	30 - 300	30 - 300	30 - 300
Nivel de ruido dB(A)	78	78	78
Capacidad depósito (l)	175	175	175
Superficie filtro principal (cm²)	50000	70000	50000
Toma (mm)	100	100	100
Largo x ancho x alto (mm)	1600x800x1810	1600x800x1810	1600x800x1810
Peso (kg)	360	360	360




Aspirador industrial trifásico para tareas pesadas en zonas ATEX

Especificaciones técnicas	3907/18 Z22 EXA FM 5PP	3907/18 Z22 EXA C MS SC	3907/18 MC Z22 EXA C 5PP
Voltaje (V)	400	400	400
Frecuencia (Hz)	50	50	50
Clase de proteccion ip	55	55	55
Clase de aislamiento	F	F	F
Ratio de potencia (kW)	13	13	13
Flujo de aire sin manguera (m³/h - l/m)	1116 - 18600	1116 - 18600	1116 - 18600
Aspiración máxima (kPa - mbar)	30 - 300	30 - 300	30 - 300
Nivel de ruido dB(A)	78	78	78
Capacidad depósito (l)	175	175	175
Superficie filtro principal (cm²)	50000	70000	70000
Toma (mm)	100	100	100
Largo x ancho x alto (mm)	1600x800x1810	1600x800x1810	1600x800x1810
Peso (kg)	360	360	360













Especificaciones técnicas	3907/18 Z22 EXA AU
Voltaje (V)	400
Frecuencia (Hz)	50
Clase de proteccion ip	55
Clase de aislamiento	F
Ratio de potencia (kW)	13
Flujo de aire sin manguera (m³/h - l/m)	1116 - 18600
Aspiración máxima (kPa - mbar)	30 - 300
Nivel de ruido dB(A)	78
Capacidad depósito (l)	175
Superficie filtro principal (cm²)	50000
Toma (mm)	100
Largo x ancho x alto (mm)	1600x800x1810
Peso (kg)	360

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












Accesorios	Num. Ref.	Min requerido	3907/18 Z22 EXA AD	3907/18 Z22 EXA C	3907/18 Z22 EXA
Mangueras Asp.					
	ABRAZADERA MET. 90-110	Z8 40044	1		○





Aspirador industrial trifásico para tareas pesadas en zonas ATEX

Accesorios	Num. Ref.	Min requerido	3907/18 Z22 EXA AD	3907/18 Z22 EXA C	3907/18 Z22 EXA
 MANGUERA AS PUR D70 5M	Z7 22373	1			○
 MANGUERA GOMA 3M D50	Z7 24003	1			○
 MANGUERA GOMA 3M D70	Z7 24001	1			○
 MANGUERA GOMA D70 5M	Z7 24180	1			○
 MANGUERA PUR AS DN70 3M	Z7 22370	1			○
 TERMINAL AS D50 PUR	40000219	1			○
 TERMINAL AS D70	Z7 20310	1			○
Manguera de Vacío y de conexión					
 DERIVACION D100/70/70 INOX	Z7 22307	1			○
 RACOR CON REGULACION D70 INOX	Z7 22222	1			○
 RACOR TUBO INOX	Z7 22232	1			○
 RACOR TUBO INOX	Z7 22231	1			○
 RACOR UNION INOX	Z7 22241	1			○









Aspirador industrial trifásico para tareas pesadas en zonas ATEX

Accesorios		Num. Ref.	Min requerido	3907/18 Z22 EXA AD	3907/18 Z22 EXA C	3907/18 Z22 EXA
	RACOR UNION INOX	Z7 22242	1			○
	REDUCCION INOX D100/70	Z7 22227	1			○
Boquilla biselada						
	BOQUILLA GOMA ANT. D50 120MM	Z7 21080	1			○
	BOQUILLA RASCADORA D70 1M	Z7 22090	1			○
	LANZA ALUMINIO C/ASAS D70	Z7 22169	1			○
	LANZA ALUMINIO C/ASAS D100	Z7 22190	1			○
Tubos extensión						
	EMPUÑADURA INOX D50	40000222	1			○
	LANZA FLUIDIFICACION D50	ZA7210024	1			○
	LANZA FLUIDIFICACION D70	ZA7210026	1			○
	LANZA FLUIDIFICACION D100	ZA7210019	1			○
Boquillas cónicas						
	BOQUILLA CONICA D50 ANT	40000221	1			○
Acoplamientos						

Aspirador industrial trifásico para tareas pesadas en zonas ATEX












Accesorios		Num. Ref.	Min requerido	3907/18 Z22 EXA AD	3907/18 Z22 EXA C	3907/18 Z22 EXA
	CONECTOR C/REGULACION D100 INOX	Z7 22206	1			○
Manguera y conexiones						
	ABRAZADERA MET. 40-60	Z8 40040	1			○

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








Accesorios		Num. Ref.	Min requerido	3907/18 Z22 EXA FM 5PP	3907/18 Z22 EXA C MS SC	3907/18 MC Z22 EXA C 5PP
Mangueras Asp.						
	ABRAZADERA MET. 90-110	Z8 40044	1			
	MANGUERA AS PUR D70 5M	Z7 22373	1			
	MANGUERA GOMA 3M D50	Z7 24003	1			
	MANGUERA GOMA 3M D70	Z7 24001	1			
	MANGUERA GOMA D70 5M	Z7 24180	1			
	MANGUERA PUR AS DN70 3M	Z7 22370	1			
	TERMINAL AS D50 PUR	40000219	1			
	TERMINAL AS D70	Z7 20310	1			
Manguera de Vacío y de conexión						





Aspirador industrial trifásico para tareas pesadas en zonas ATEX

Accesorios	Num. Ref.	Min requerido	3907/18 Z22 EXA FM 5PP	3907/18 Z22 EXA C MS SC	3907/18 MC Z22 EXA C 5PP
 DERIVACION D100/70/70 INOX	Z7 22307	1			
 RACOR CON REGULACION D70 INOX	Z7 22222	1			
 RACOR TUBO INOX	Z7 22232	1			
 RACOR TUBO INOX	Z7 22231	1			
 RACOR UNION INOX	Z7 22241	1			
 RACOR UNION INOX	Z7 22242	1			
 REDUCCION INOX D100/70	Z7 22227	1			
Boquilla biselada					
 BOQUILLA GOMA ANT. D50 120MM	Z7 21080	1			
 BOQUILLA RASCADORA D70 1M	Z7 22090	1			
 LANZA ALUMINIO C/ASAS D70	Z7 22169	1			
 LANZA ALUMINIO C/ASAS D100	Z7 22190	1			
Tubos extensión					

Aspirador industrial trifásico para tareas pesadas en zonas ATEX













Accesorios		Num. Ref.	Min requerido	3907/18 Z22 EXA FM 5PP	3907/18 Z22 EXA C MS SC	3907/18 MC Z22 EXA C 5PP
	EMPUÑADURA INOX D50	40000222	1			
	LANZA FLUIDIFICACION D50	ZA7210024	1			
	LANZA FLUIDIFICACION D70	ZA7210026	1			
	LANZA FLUIDIFICACION D100	ZA7210019	1			
Boquillas cónicas						
	BOQUILLA CONICA D50 ANT	40000221	1			
Acoplamientos						
	CONECTOR C/REGULACION D100 INOX	Z7 22206	1			
Manguera y conexiones						
	ABRAZADERA MET. 40-60	Z8 40040	1			

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










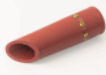

Accesorios		Num. Ref.	Min requerido	3907/18 Z22 EXA AU
Mangueras Asp.				
	ABRAZADERA MET. 90-110	Z8 40044	1	
	MANGUERA AS PUR D70 5M	Z7 22373	1	




Aspirador industrial trifásico para tareas pesadas en zonas ATEX

Accesorios		Num. Ref.	Min requerido	3907/18 Z22 EXA AU
	MANGUERA GOMA 3M D50	Z7 24003	1	
	MANGUERA GOMA 3M D70	Z7 24001	1	
	MANGUERA GOMA D70 5M	Z7 24180	1	
	MANGUERA PUR AS DN70 3M	Z7 22370	1	
	TERMINAL AS D50 PUR	40000219	1	
	TERMINAL AS D70	Z7 20310	1	
Manguera de Vacío y de conexión				
	DERIVACION D100/70/70 INOX	Z7 22307	1	
	RACOR CON REGULACION D70 INOX	Z7 22222	1	
	RACOR TUBO INOX	Z7 22232	1	
	RACOR TUBO INOX	Z7 22231	1	
	RACOR UNION INOX	Z7 22241	1	
	RACOR UNION INOX	Z7 22242	1	

Aspirador industrial trifásico para tareas pesadas en zonas ATEX

Accesorios		Num. Ref.	Min requerido	3907/18 Z22 EXA AU
	REDUCCION INOX D100/70	Z7 22227	1	
Boquilla biselada				
	BOQUILLA GOMA ANT. D50 120MM	Z7 21080	1	
	BOQUILLA RASCADORA D70 1M	Z7 22090	1	
	LANZA ALUMINIO C/ASAS D70	Z7 22169	1	
	LANZA ALUMINIO C/ASAS D100	Z7 22190	1	
Tubos extensión				
	EMPUÑADURA INOX D50	40000222	1	
	LANZA FLUIDIFICACION D50	ZA7210024	1	
	LANZA FLUIDIFICACION D70	ZA7210026	1	
	LANZA FLUIDIFICACION D100	ZA7210019	1	
Boquillas cónicas				
	BOQUILLA CONICA D50 ANT	40000221	1	
Acoplamientos				
	CONECTOR C/REGULACION D100 INOX	Z7 22206	1	

Aspirador industrial trifásico para tareas pesadas en zonas ATEX

Accesorios		Num. Ref.	Min requerido	3907/18 Z22 EXA AU
Manguera y conexiones				
	ABRAZADERA MET. 40-60	Z8 40040	1	