

Más potencia y seguridad para zonas clasificadas ATEX

Aspirador industrial monofásico para zonas clasificadas ATEX. El VHS110 Z22 es un aspirador industrial monofásico innovador apropiado para zonas ATEX Z22. Gracias al motor sin escobillas, éste aspirador asegura rendimientos muy altos en dimensiones compactas. El innovador sistema PullClean permite una limpieza efectiva del filtro estrella antiestático mientras que el aspirador está funcionando, sin necesidad de detenerlo. El filtro opcional HEPA 14 - ULPA 15 es la elección perfecta en la recogida de polvo fino. El diseño modular hace que sea muy fácil de mantener y actualizar.

- Versión ATEX.
- Motor sin escobillas.
- Dimensiones compactas.
- Filtro estrella de clase L antiestático.
- Sistema PullClean.
- Versión de acero inoxidable.
- Modular.



La imagen mostrada puede que no represente el modelo presupuestado

- Equipamiento de serie
- Equipamiento de serie
- Equipamiento de serie
- Equipamiento de serie
- Equipamiento de serie

Modelo	VHS110 Z22 EXA	VHS110 Z22 EXA XXX	VHS110 Z22 EXA AU
Num. Ref.	4012300054	4012300055	4012300056

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Carcasa de acero inoxidable		•	
Modelo uk			
Cámara filtrante en acero inoxidable		•	
Depósito en acero inoxidable	•	•	•
Medidor de vacío	•	•	•
Filtro hepa en aspiración			•
Conexión a tierra	•	•	•
Categoría atex	•	•	•
Filtro de clase l antiestático	•	•	•
Filtro de clase m antiestático			
Ruedas antiestáticas	•	•	•
Sistema de bolsa de seguridad			
Sistema limpieza filtro	•	•	•



Más potencia y seguridad para zonas clasificadas ATEX

Modelo	VHS110 Z22 EXA	VHS110 Z22 EXA XXX	VHS110 Z22 EXA AU
Num. Ref.	4012300054	4012300055	4012300056

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Completamente en acero inoxidable		•	
Sistema de bolsa de plástico			
Control sólido			
Separador de inmersión			

Modelo	VHS110 Z22 EXA V110 UKP	VHS110 Z22 EXA AU FM PBS	VHS110 Z22 EXA AU SBS
Num. Ref.	4012300057	4012300058	4012300059

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Carcasa de acero inoxidable			
Modelo uk	•		
Cámara filtrante en acero inoxidable			
Depósito en acero inoxidable	•	•	•
Medidor de vacío	•	•	•
Filtro hepa en aspiración		•	•
Conexión a tierra	•	•	•
Categoría atex	•	•	•
Filtro de clase l antiestático	•	•	•
Filtro de clase m antiestático		•	
Ruedas antiestáticas	•	•	•
Sistema de bolsa de seguridad			•
Sistema limpieza filtro	•	•	•
Completamente en acero inoxidable			
Sistema de bolsa de plástico		•	
Control sólido			
Separador de inmersión			

Modelo	VHS110 Z22 EXA AU V110 UKP	VHS110 Z22 EXA XXX AU	VHS110 Z22 EXA AU SBS V110 UKP
Num. Ref.	4012300060	4012300061	4012300062

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Carcasa de acero inoxidable		•	
Modelo uk	•		•
Cámara filtrante en acero inoxidable		•	
Depósito en acero inoxidable	•	•	•
Medidor de vacío	•	•	•



Más potencia y seguridad para zonas clasificadas ATEX

Modelo	VHS110 Z22 EXA AU V110 UKP	VHS110 Z22 EXA XXX AU	VHS110 Z22 EXA AU SBS V110 UKP
Num. Ref.	4012300060	4012300061	4012300062

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Filtro hepa en aspiración	•	•	•
Conexión a tierra	•	•	•
Categoría atex	•	•	•
Filtro de clase l antiestático	•	•	•
Filtro de clase m antiestático			
Ruedas antiestáticas	•	•	•
Sistema de bolsa de seguridad			•
Sistema limpieza filtro	•	•	•
Completamente en acero inoxidable			
Sistema de bolsa de plástico			
Control sólido			
Separador de inmersión			

Modelo	VHS110 Z22 EXA XXX AU PBS	VHS110 Z22 EXA XXX AU SBS V110 UKP	VHS110 Z22 EXA H IS
Num. Ref.	4012300063	4012300064	4012300065

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Carcasa de acero inoxidable	•		
Modelo uk		•	
Cámara filtrante en acero inoxidable	•		
Depósito en acero inoxidable	•	•	•
Medidor de vacío	•	•	•
Filtro hepa en aspiración	•	•	
Conexión a tierra	•	•	•
Categoría atex	•	•	•
Filtro de clase l antiestático	•	•	•
Filtro de clase m antiestático			
Ruedas antiestáticas	•	•	•
Sistema de bolsa de seguridad		•	
Sistema limpieza filtro	•	•	•
Completamente en acero inoxidable			
Sistema de bolsa de plástico	•		
Control sólido			
Separador de inmersión			•



Más potencia y seguridad para zonas clasificadas ATEX

Modelo	VHS110 Z22 EXA XXX AU SBS	VHS110 Z22 EXA PBS	VHS110 Z22 EXA AU PBS V110 UKP
Num. Ref.	4012300066	4012300067	4012300109

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Carcasa de acero inoxidable	•		
Modelo uk			•
Cámara filtrante en acero inoxidable	•		
Depósito en acero inoxidable	•	•	•
Medidor de vacío	•	•	•
Filtro hepa en aspiración	•		•
Conexión a tierra	•	•	•
Categoría atex	•	•	•
Filtro de clase l antiestático	•	•	•
Filtro de clase m antiestático			
Ruedas antiestáticas	•	•	•
Sistema de bolsa de seguridad	•		
Sistema limpieza filtro	•	•	•
Completamente en acero inoxidable			
Sistema de bolsa de plástico		•	•
Control sólido			
Separador de inmersión			

Especificaciones técnicas	VHS110 Z22 EXA	VHS110 Z22 EXA XXX	VHS110 Z22 EXA AU
Voltaje (V)	230	230	230
Frecuencia (Hz)	50/60	50/60	50/60
Clase de proteccion ip	64	64	64
Clase de aislamiento	I	I	I
Ratio de potencia (kW)	1.1	1.1	1.1
Flujo de aire sin manguera (m³/h - l/m)	216 - 3600	216 - 3600	216 - 3600
Aspiración máxima (kPa - mbar)	22 - 220	22 - 220	22 - 220
Nivel de ruido dB(A)	76	76	76
Capacidad depósito (l)	37	37	37
Tipo de filtro principal	ANTISTATIC STAR FILTER L-CLASS	ANTISTATIC STAR FILTER L-CLASS	ANTISTATIC STAR FILTER L-CLASS
Superficie filtro principal (cm²)	10000	10000	10000
Filtro HEPA ascendente H14 (cm²)	-	-	11000
Toma (mm)	50	50	50
Largo x ancho x alto (mm)	560x570x1240	560x570x1240	560x570x1240
Peso (kg)	42	42	43



Más potencia y seguridad para zonas clasificadas ATEX

Especificaciones técnicas	VHS110 Z22 EXA V110 UKP	VHS110 Z22 EXA AU FM PBS	VHS110 Z22 EXA AU SBS
Voltaje (V)	110	230	230
Frecuencia (Hz)	50/60	50/60	50/60
Clase de protección ip	64	64	64
Clase de aislamiento	I	I	I
Ratio de potencia (kW)	1	1.1	1.1
Flujo de aire sin manguera (m³/h - l/m)	208 - 3407	216 - 3600	216 - 3600
Aspiración máxima (kPa - mbar)	20.5 - 205	22 - 220	22 - 220
Nivel de ruido dB(A)	76	76	76
Capacidad depósito (l)	37	37	37
Tipo de filtro principal	ANTISTATIC STAR FILTER L-CLASS	ANTISTATIC STAR FILTER L-CLASS	ANTISTATIC STAR FILTER L-CLASS
Superficie filtro principal (cm²)	10000	10000	10000
Filtro HEPA ascendente H14 (cm²)	-	11000	11000
Toma (mm)	50	50	50
Largo x ancho x alto (mm)	560x570x1240	560x570x1240	560x570x1240
Peso (kg)	42	43	43

Especificaciones técnicas	VHS110 Z22 EXA AU V110 UKP	VHS110 Z22 EXA XXX AU	VHS110 Z22 EXA AU SBS V110 UKP
Voltaje (V)	110	230	110
Frecuencia (Hz)	50/60	50/60	50/60
Clase de protección ip	64	64	64
Clase de aislamiento	I	I	I
Ratio de potencia (kW)	1	1.1	1
Flujo de aire sin manguera (m³/h - l/m)	208 - 3407	216 - 3600	208 - 3407
Aspiración máxima (kPa - mbar)	20.5 - 205	22 - 220	20.5 - 205
Nivel de ruido dB(A)	76	76	76
Capacidad depósito (l)	37	37	37
Tipo de filtro principal	ANTISTATIC STAR FILTER L-CLASS	ANTISTATIC STAR FILTER L-CLASS	ANTISTATIC STAR FILTER L-CLASS
Superficie filtro principal (cm²)	10000	10000	10000
Filtro HEPA ascendente H14 (cm²)	11000	11000	11000
Toma (mm)	50	50	50
Largo x ancho x alto (mm)	560x570x1240	560x570x1240	560x570x1240
Peso (kg)	42	43	42



Más potencia y seguridad para zonas clasificadas ATEX

Especificaciones técnicas	VHS110 Z22 EXA XXX AU PBS	VHS110 Z22 EXA XXX AU SBS V110 UKP	VHS110 Z22 EXA H IS
Voltaje (V)	230	110	230
Frecuencia (Hz)	50/60	50/60	50/60
Clase de protección ip	64	64	64
Clase de aislamiento	I	I	I
Ratio de potencia (kW)	1.1	1	1.1
Flujo de aire sin manguera (m³/h - l/m)	216 - 3600	208 - 3407	216 - 3600
Aspiración máxima (kPa - mbar)	22 - 220	20.5 - 205	22 - 220
Nivel de ruido dB(A)	76	76	76
Capacidad depósito (l)	37	37	37
Tipo de filtro principal	ANTISTATIC STAR FILTER L-CLASS	ANTISTATIC STAR FILTER L-CLASS	ANTISTATIC STAR FILTER L-CLASS
Superficie filtro principal (cm²)	10000	10000	10000
Filtro HEPA ascendente H14 (cm²)	11000	11000	-
Toma (mm)	50	50	50
Largo x ancho x alto (mm)	560x570x1240	560x570x1240	560x570x1240
Peso (kg)	43	42	42

Especificaciones técnicas	VHS110 Z22 EXA XXX AU SBS	VHS110 Z22 EXA PBS	VHS110 Z22 EXA AU PBS V110 UKP
Voltaje (V)	230	230	110
Frecuencia (Hz)	50/60	50/60	50/60
Clase de protección ip	64	64	64
Clase de aislamiento	I	I	I
Ratio de potencia (kW)	1.1	1.1	1
Flujo de aire sin manguera (m³/h - l/m)	216 - 3600	216 - 3600	208 - 3407
Aspiración máxima (kPa - mbar)	22 - 220	22 - 220	20.5 - 205
Nivel de ruido dB(A)	76	76	76
Capacidad depósito (l)	37	37	37
Tipo de filtro principal	ANTISTATIC STAR FILTER L-CLASS	ANTISTATIC STAR FILTER L-CLASS	ANTISTATIC STAR FILTER L-CLASS
Superficie filtro principal (cm²)	10000	10000	10000
Filtro HEPA ascendente H14 (cm²)	-	-	11000
Toma (mm)	50	50	50
Largo x ancho x alto (mm)	560x570x1240	560x570x1240	560x570x1240
Peso (kg)	42	42	42



Más potencia y seguridad para zonas clasificadas ATEX

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

Accesorios		Num. Ref.	Min requerido	VHS110 Z22 EXA	VHS110 Z22 EXA XXX	VHS110 Z22 EXA AU
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 ACCESORIOS ATEX DN40	Z7 24187	1			
	KIT ACCESORIOS ATEX D38/40	4072400246	1			
	KIT ACCESORIOS ATEX D40	Z7 24185	1			
	KIT ACCESORIOS ATEX D50	Z7 24182	1			

Más potencia y seguridad para zonas clasificadas ATEX

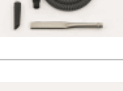
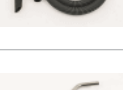
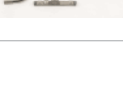
	Accesorios	Num. Ref.	Min requerido	VHS110 Z22 EXA	VHS110 Z22 EXA XXX	VHS110 Z22 EXA AU
	KIT ACCESORIOS ATEX D50	Z7 24183	1			
	KIT ACCESORIOS ATEX D50	Z7 24184	1			
	KIT ACCESORIOS ATEX DN40	Z7 24175	1			
	KIT ACCESORIOS ATEX DN40	Z7 24186	1			
	KIT COMPLETO ACCESORIOS ATEX D50 II2GD	4072200663	1	○	○	○
Manguera y conexiones						
	REDUCCION D50/40 ATEX II2GD	4072100153	1	○	○	○

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

	Accesorios	Num. Ref.	Min requerido	VHS110 Z22 EXA V110 UKP	VHS110 Z22 EXA AU FM PBS	VHS110 Z22 EXA AU SBS
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	○	○	○



Más potencia y seguridad para zonas clasificadas ATEX

Accesorios	Num. Ref.	Min requerido	VHS110 Z22 EXA V110 UKP	VHS110 Z22 EXA AU FM PBS	VHS110 Z22 EXA AU SBS
 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 ACCESORIOS ATEX DN40	Z7 24187	1			
 KIT ACCESORIOS ATEX D38/40	4072400246	1			
 KIT ACCESORIOS ATEX D40	Z7 24185	1			
 KIT ACCESORIOS ATEX D50	Z7 24182	1			
 KIT ACCESORIOS ATEX D50	Z7 24183	1			
 KIT ACCESORIOS ATEX D50	Z7 24184	1			
 KIT ACCESORIOS ATEX DN40	Z7 24175	1			
 KIT ACCESORIOS ATEX DN40	Z7 24186	1			

Más potencia y seguridad para zonas clasificadas ATEX

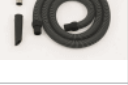
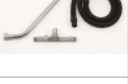
Accesorios	Num. Ref.	Min requerido	VHS110 Z22 EXA V110 UKP	VHS110 Z22 EXA AU FM PBS	VHS110 Z22 EXA AU SBS
 KIT COMPLETO ACCESORIOS ATEX D50 II2GD	4072200663	1	○	○	○
Manguera y conexiones					
 REDUCCION D50/40 ATEX II2GD	4072100153	1	○	○	○

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

Accesorios	Num. Ref.	Min requerido	VHS110 Z22 EXA AU V110 UKP	VHS110 Z22 EXA XXX AU	VHS110 Z22 EXA AU SBS V110 UKP
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 ACCESORIOS ATEX DN40	Z7 24187	1			



Más potencia y seguridad para zonas clasificadas ATEX

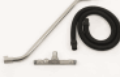
Accesorios	Num. Ref.	Min requerido	VHS110 Z22 EXA AU V110 UKP	VHS110 Z22 EXA XXX AU	VHS110 Z22 EXA AU SBS V110 UKP
 KIT ACCESORIOS ATEX D38/40	4072400246	1			
 KIT ACCESORIOS ATEX D40	Z7 24185	1			
 KIT ACCESORIOS ATEX D50	Z7 24182	1			
 KIT ACCESORIOS ATEX D50	Z7 24183	1			
 KIT ACCESORIOS ATEX D50	Z7 24184	1			
 KIT ACCESORIOS ATEX DN40	Z7 24175	1			
 KIT ACCESORIOS ATEX DN40	Z7 24186	1			
 KIT COMPLETO ACCESORIOS ATEX D50 II2GD	4072200663	1	○	○	○
Manguera y conexiones					
 REDUCCION D50/40 ATEX II2GD	4072100153	1	○	○	○

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

Accesorios	Num. Ref.	Min requerido	VHS110 Z22 EXA XXX AU PBS	VHS110 Z22 EXA XXX AU SBS V110 UKP	VHS110 Z22 EXA H IS
Kit accesorios					
 ANTIST. ACCESS. KIT D40 II2GD MACHINE	4072200670	1	○	○	○



Más potencia y seguridad para zonas clasificadas ATEX

	Accesorios	Num. Ref.	Min requerido	VHS110 Z22 EXA XXX AU PBS	VHS110 Z22 EXA XXX AU SBS V110 UKP	VHS110 Z22 EXA H IS
	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 ACCESORIOS ATEX DN40	Z7 24187	1			
	KIT ACCESORIOS ATEX D38/40	4072400246	1			
	KIT ACCESORIOS ATEX D40	Z7 24185	1			
	KIT ACCESORIOS ATEX D50	Z7 24182	1			
	KIT ACCESORIOS ATEX D50	Z7 24183	1			

Más potencia y seguridad para zonas clasificadas ATEX

Accesorios		Num. Ref.	Min requerido	VHS110 Z22 EXA XXX AU PBS	VHS110 Z22 EXA XXX AU SBS V110 UKP	VHS110 Z22 EXA H IS
	KIT ACCESORIOS ATEX D50	Z7 24184	1			
	KIT ACCESORIOS ATEX DN40	Z7 24175	1			
	KIT ACCESORIOS ATEX DN40	Z7 24186	1			
	KIT COMPLETO ACCESORIOS ATEX D50 II2GD	4072200663	1	○	○	○
Manguera y conexiones						
	REDUCCION D50/40 ATEX II2GD	4072100153	1	○	○	○

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

Accesorios		Num. Ref.	Min requerido	VHS110 Z22 EXA XXX AU SBS	VHS110 Z22 EXA PBS	VHS110 Z22 EXA AU PBS V110 UKP
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	○	○	○



Más potencia y seguridad para zonas clasificadas ATEX

	Accesorios	Num. Ref.	Min requerido	VHS110 Z22 EXA XXX AU SBS	VHS110 Z22 EXA PBS	VHS110 Z22 EXA AU PBS V110 UKP
	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 ACCESORIOS ATEX DN40	Z7 24187	1			
	KIT ACCESORIOS ATEX D38/40	4072400246	1			
	KIT ACCESORIOS ATEX D40	Z7 24185	1			
	KIT ACCESORIOS ATEX D50	Z7 24182	1			
	KIT ACCESORIOS ATEX D50	Z7 24183	1			
	KIT ACCESORIOS ATEX D50	Z7 24184	1			
	KIT ACCESORIOS ATEX DN40	Z7 24175	1			
	KIT ACCESORIOS ATEX DN40	Z7 24186	1			
	KIT COMPLETO ACCESORIOS ATEX D50 II2GD	4072200663	1	○	○	○
Manguera y conexiones						

Más potencia y seguridad para zonas clasificadas ATEX

Accesorios		Num. Ref.	Min requerido	VHS110 Z22 EXA XXX AU SBS	VHS110 Z22 EXA PBS	VHS110 Z22 EXA AU PBS V110 UKP
	REDUCCION D50/40 ATEX II2GD	4072100153	1	○	○	○

