

## El siguiente nivel en potencia, filtración y seguridad

El Nilfisk VHS210 Z22/CIID2 lleva los aspiradores industriales al siguiente nivel con una potencia nunca antes vista. Hablamos de una máquina impecable que ofrece el máximo rendimiento en zonas clasificadas con un motor sin escobillas optimizado, rendimiento de filtración del máximo nivel y una amplia gama de accesorios antiestáticos.

El Nilfisk VHS210 Z22/CIID2 es un equipo a prueba de explosiones que posee todas las aprobaciones y certificaciones de terceros por su capacidad para lograr una limpieza máxima de polvo combustible en zonas clasificadas como Z22 y CIID2. Está totalmente conectado a tierra, es fácil de usar y fácil de trasladar gracias a su diseño compacto funcional. Todo ello hace que esta máquina sea la adecuada para limpiar zonas que requieren un alto nivel de higiene y donde el rendimiento, la seguridad y la filtración son esenciales.

El Nilfisk VHS210 Z22/CIID2 es muy recomendado para las industrias de alimentación, fabricación y farmacéutica.

- Motor monofásico con un gran volumen de aire y una enorme potencia de aspiración
- Motor sin mantenimiento
- Mayor eficiencia gracias a la alta diferencia de presión del innovador sistema PullClean
- Los estándares de seguridad más altos del mercado certificados por terceros
- Máximo rendimiento de filtración
- Para mejorar la limpieza general de la zona de trabajo y de las máquinas de procesamiento
- Para limpiar techos y evitar contaminación
- A prueba de explosiones y totalmente conectado a tierra
- Preparado para todos los mercados

• Equipamiento de serie

• Equipamiento de serie

• Equipamiento de serie



La imagen mostrada puede que no represente el modelo presupuestado

Modelo	VHS210 Z22 EXA	VHS210 Z22 EXA AU	VHS210 Z22 EXA PBS
Num. Ref.	4010300509	4010300510	4010300513

### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Cámara filtrante en acero inoxidable		•	
Depósito en acero inoxidable	•	•	•
Medidor de vacío	•	•	•
Filtro hepa en aspiración		•	
Conexión a tierra	•	•	•
Filtro de clase I antiestático	•	•	•
Ruedas antiestáticas	•	•	•

## El siguiente nivel en potencia, filtración y seguridad

Modelo	VHS210 Z22 EXA MC	VHS210 Z22 EXA HC	VHS210 Z22 EXA LC 3X AU FPAT
Num. Ref.	4010300516	4010300515	4010300511

## CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Cámara filtrante en acero inoxidable			•
Depósito en acero inoxidable	•	•	•
Medidor de vacío	•	•	•
Filtro hepa en aspiración			•
Conexión a tierra	•	•	•
Filtro de clase I antiestático	•	•	•
Ruedas antiestáticas	•	•	•

Modelo	VHS210 Z22 EXA LC AU SBS
Num. Ref.	4010300512

## CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Cámara filtrante en acero inoxidable	
Depósito en acero inoxidable	•
Medidor de vacío	•
Filtro hepa en aspiración	•
Conexión a tierra	•
Filtro de clase I antiestático	•
Ruedas antiestáticas	•

Especificaciones técnicas	VHS210 Z22 EXA	VHS210 Z22 EXA AU	VHS210 Z22 EXA PBS
Voltaje (V)	230	230	230
Frecuencia (Hz)	50	50	50
Clase de protección ip	65	65	65
Clase de aislamiento	I	I	I
Clase de polva	M	M	M
Ratio de potencia (kW)	1,85	1,85	1,85
Flujo de aire máximo (m³/h)	330	330	330
Aspiración máxima (kPa - mbar)	260	260	230
Nivel de ruido dB(A)	67	67	67
Capacidad depósito (l)	50	50	50
Tipo de filtro principal	Star filter	Safe bag system	Star filter
Superficie filtro principal (cm²)	-	-	18000
Toma (mm)	70	70	70
Dimensiones, L x A x A (cm)	86x62x155	86x62x155	86x62x155

# NILFISK

## El siguiente nivel en potencia, filtración y seguridad

Especificaciones técnicas	VHS210 Z22 EXA	VHS210 Z22 EXA AU	VHS210 Z22 EXA PBS
Peso bruto (kg)	90	90	90
Peso neto (kg)	74	74	74
Consumo de Corriente, nominal (A)	13,5	13,5	13,5
Packaging dimensions	86x70x175	86x70x175	86x70x175

Especificaciones técnicas	VHS210 Z22 EXA MC	VHS210 Z22 EXA HC	VHS210 Z22 EXA 3X AU FPAT
Voltaje (V)	230	230	230
Frecuencia (Hz)	60	60	50
Clase de proteccion ip	65	65	65
Clase de aislamiento	I	I	I
Clase de polva	M	M	M
Ratio de potencia (kW)	1,85	1,85	1,85
Flujo de aire máximo (m³/h)	270	270	330
Aspiración máxima (kPa - mbar)	260	260	230
Nivel de ruido dB(A)	67	67	67
Capacidad depósito (l)	NA	NA	50
Tipo de filtro principal	Star filter	Star filter	Conical cartridge
Superficie filtro principal (cm²)	-	-	9000
Toma (mm)	50	50	70
Dimensiones, L x A x A (cm)	86x62x155	86x62x155	86x62x155
Peso bruto (kg)	100	100	90
Peso neto (kg)	81	80	74
Consumo de Corriente, nominal (A)	13,5	13,5	13,5
Packaging dimensions	86x70x175	86x70x175	86x70x175

Especificaciones técnicas	VHS210 Z22 EXA AU SBS
Voltaje (V)	230
Frecuencia (Hz)	50
Clase de proteccion ip	65
Clase de aislamiento	I
Clase de polva	M
Ratio de potencia (kW)	1,85
Flujo de aire máximo (m³/h)	330
Aspiración máxima (kPa - mbar)	260
Nivel de ruido dB(A)	67
Capacidad depósito (l)	50
Tipo de filtro principal	Star filter

## El siguiente nivel en potencia, filtración y seguridad

## Especificaciones técnicas

VHS210 Z22 EXA  
AU SBS

Superficie filtro principal (cm <sup>2</sup> )	18000
Toma (mm)	50
Dimensiones, L x A x A (cm)	86x62x155
Peso bruto (kg)	90
Peso neto (kg)	74
Consumo de Corriente, nominal (A)	13,5
Packaging dimensions	86x70x175

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

Accesorios	Num. Ref.	Min requerido	VHS210 Z22 EXA LC	VHS210 Z22 EXA LC AU	VHS210 Z22 EXA LC PBS
<b>Boquilla</b>					
 BOQUILLA SUELOS ATEX D50 400MM II2GD	4072000388	0	○	○	○
 CONDUCTIVE NOZZLE D50 200MM II2GD COMPL	4072400521	0	○	○	○
 MOBILE NOZZLE D70 MM500 II2GD COMPLETE	4072000452	0	○	○	○
 SIL NOZZLE FDA 120MM D50 II2D COMPL	4072400528	0	○	○	○
<b>Tubos extensión</b>					
 EMPUÑADURA D50 ATEX II2GD	4072000386	0	○	○	○
 EMPUÑADURA D70 ATEX II2GD COMP.	4072000442	0	○	○	○
 LANZA PLANA D50 ATEX II2GD	4072100163	0	○	○	○
<b>Manguera y conexiones</b>					
 REDUCCION D70/50 ATEX II2GD	4072100155	0	○	○	○

# NILFISK

All information provided in this document is subject to change without prior notice

El siguiente nivel en potencia, filtración y seguridad

Accesorios		Num. Ref.	Min requerido	VHS210 Z22 EXA LC	VHS210 Z22 EXA LC AU	VHS210 Z22 EXA LC PBS
<b>Mangueras Asp.</b>						
	ANTISTATIC FDA HOSE D70 5M II2GD COMPL	4072400644	0	○	○	○
	FLEX ANTISTATIC HOSE D70 5M II2GD COMP	4072400675	0	○	○	○
	MANGUERA CONDUCTORA FLEX 5m II2GD COMPL.	4072400456	0	○	○	○
	MANGUERA FDA ANTIESTATICA D50 5M II2GD	4072400472	0	○	○	○
	MANGUERA FLEX ANTIESTATICA D50 5M II2GD	4072400464	0	○	○	○
<b>Boquillas cónicas</b>						
	BOQUILLA CONICA ATEX D50 200MM II2GD	4072400506	0	○	○	○
	BOQUILLA CONICA D70 II2GD COMPLETE	4072400718	0	○	○	○
<b>Kit accesorios</b>						
	ANTIST. ACCESS. KIT D50 II2GD MACHINE	4072200671	0	○	○	○
	ANTIST. ACCESSORIES KIT D50 II2GD COMPL	4072200667	0	○	○	○
	ANTIST. ACCESSORIES KIT D50 II2GD FLOOR	4072200669	0	○	○	○
	KIT COMPLETO ACCESORIOS ATEX D50 II2GD	4072200663	0	○	○	○
<b>Boquilla biselada</b>						

## El siguiente nivel en potencia, filtración y seguridad

Accesorios		Num. Ref.	Min requerido	VHS210 Z22 EXA LC	VHS210 Z22 EXA LC AU	VHS210 Z22 EXA LC PBS
	BOQUILLA PLANA D70 ATEX II2GD COMP.	4072100193	0	○	○	○

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

Accesorios		Num. Ref.	Min requerido	VHS210 Z22 EXA MC	VHS210 Z22 EXA HC	VHS210 Z22 EXA LC 3X AU FPAT
<b>Boquilla</b>						
	BOQUILLA SUELOS ATEX D50 400MM II2GD	4072000388	0	○	○	○
	CONDUCTIVE NOZZLE D50 200MM II2GD COMPL	4072400521	0	○	○	○
	MOBILE NOZZLE D70 MM500 II2GD COMPLETE	4072000452	0	○	○	○
	SIL NOZZLE FDA 120MM D50 II2D COMPL	4072400528	0	○	○	○
<b>Tubos extensión</b>						
	EMPUÑADURA D50 ATEX II2GD	4072000386	0	○	○	○
	EMPUÑADURA D70 ATEX II2GD COMP.	4072000442	0	○	○	○
	LANZA PLANA D50 ATEX II2GD	4072100163	0	○	○	○
<b>Manguera y conexiones</b>						
	REDUCCION D70/50 ATEX II2GD	4072100155	0	○	○	○
<b>Mangueras Asp.</b>						

## El siguiente nivel en potencia, filtración y seguridad

	Accesorios	Num. Ref.	Min requerido	VHS210 Z22 EXA MC	VHS210 Z22 EXA HC	VHS210 Z22 EXA LC 3X AU FPAT
	ANTISTATIC FDA HOSE D70 5M II2GD COMPL	4072400644	0	○	○	○
	FLEX ANTISTATIC HOSE D70 5M II2GD COMP	4072400675	0	○	○	○
	MANGUERA CONDUCTORA FLEX 5m II2GD COMPL.	4072400456	0	○	○	○
	MANGUERA FDA ANTIESTATICA D50 5M II2GD	4072400472	0	○	○	○
	MANGUERA FLEX ANTIESTATICA D50 5M II2GD	4072400464	0	○	○	○
<b>Boquillas cónicas</b>						
	BOQUILLA CONICA ATEX D50 200MM II2GD	4072400506	0	○	○	○
	BOQUILLA CONICA D70 II2GD COMPLETE	4072400718	0	○	○	○
<b>Kit accesorios</b>						
	ANTIST. ACCESS. KIT D50 II2GD MACHINE	4072200671	0	○	○	○
	ANTIST. ACCESSORIES KIT D50 II2GD COMPL	4072200667	0	○	○	○
	ANTIST. ACCESSORIES KIT D50 II2GD FLOOR	4072200669	0	○	○	○
	KIT COMPLETO ACCESORIOS ATEX D50 II2GD	4072200663	0	○	○	○
<b>Boquilla biselada</b>						

## El siguiente nivel en potencia, filtración y seguridad

Accesorios	Num. Ref.	Min requerido	VHS210 Z22 EXA MC	VHS210 Z22 EXA HC	VHS210 Z22 EXA LC 3X AU FPAT
 BOQUILLA PLANA D70 ATEX II2GD COMP.	4072100193	0	○	○	○

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

Accesorios	Num. Ref.	Min requerido	VHS210 Z22 EXA LC AU SBS
<b>Boquilla</b>			
 BOQUILLA SUELOS ATEX D50 400MM II2GD	4072000388	0	○
 CONDUCTIVE NOZZLE D50 200MM II2GD COMPL	4072400521	0	○
 MOBILE NOZZLE D70 MM500 II2GD COMPLETE	4072000452	0	○
 SIL NOZZLE FDA 120MM D50 II2D COMPL	4072400528	0	○
<b>Tubos extensión</b>			
 EMPUÑADURA D50 ATEX II2GD	4072000386	0	○
 EMPUÑADURA D70 ATEX II2GD COMP.	4072000442	0	○
 LANZA PLANA D50 ATEX II2GD	4072100163	0	○
<b>Manguera y conexiones</b>			
 REDUCCION D70/50 ATEX II2GD	4072100155	0	○
<b>Mangueras Asp.</b>			

El siguiente nivel en potencia, filtración y seguridad

	Accesorios	Num. Ref.	Min requerido	VHS210 Z22 EXA LC AU SBS
	ANTISTATIC FDA HOSE D70 5M II2GD COMPL	4072400644	0	○
	FLEX ANTISTATIC HOSE D70 5M II2GD COMP	4072400675	0	○
	MANGUERA CONDUCTORA FLEX 5m II2GD COMPL.	4072400456	0	○
	MANGUERA FDA ANTIESTATICA D50 5M II2GD	4072400472	0	○
	MANGUERA FLEX ANTIESTATICA D50 5M II2GD	4072400464	0	○
<b>Boquillas cónicas</b>				
	BOQUILLA CONICA ATEX D50 200MM II2GD	4072400506	0	○
	BOQUILLA CONICA D70 II2GD COMPLETE	4072400718	0	○
<b>Kit accesorios</b>				
	ANTIST. ACCESS. KIT D50 II2GD MACHINE	4072200671	0	○
	ANTIST. ACCESSORIES KIT D50 II2GD COMPL	4072200667	0	○
	ANTIST. ACCESSORIES KIT D50 II2GD FLOOR	4072200669	0	○
	KIT COMPLETO ACCESORIOS ATEX D50 II2GD	4072200663	0	○
<b>Boquilla biselada</b>				

El siguiente nivel en potencia, filtración y seguridad

	Accesorios	Num. Ref.	Min requerido	VHS210 Z22 EXA LC AU SBS
	BOQUILLA PLANA D70 ATEX II2GD COMP.	4072100193	0	○