



## DG70 EXP Z22

Aspirador industrial certificado  
ATEX por zona 22  
(polvos explosivos)



### **Unidad aspirante**

El aspirador está dotado de un grupo aspirante con fusión de aluminio, balanceado electrónicamente y fijado directamente sobre el árbol motor. Siendo desprovisto de transmisión no necesita de alguna manutención, es adecuado para un servicio continuativo y gravoso, es silencioso, potente y resistente. El aspirador está dotado de vacuómetro para el control del atascamiento del filtro y del sobrecalentamiento del motor. La válvula limitadora de vacío con filtro de protección asegura la constante refrigeración del motor.

### **Unidad filtrante**

El filtro es de poliéster antiestático, con bolsas, con una superficie filtrante de 30.000 cm<sup>2</sup>, la cual garantiza un elevado estándar de filtración. El aspirador tiene un sistema de sacudidor de filtro manual. El sistema de aspiración frontal con boca de fusión de aluminio Ø80 colocada por debajo del filtro permite la aspiración contemporánea de polvos, sólidos y líquidos (dentro de la capacidad del contenedor) sin que sea necesario sustituir o quitar el filtro.

### **Unidad de recogida**

El material se deposita en un contenedor de desenganche de acero puesto sobre ruedas (100 litros), que permite de eliminar rápidamente y sin ensuciarse el material aspirado, con posibilidad de embutido. El aspirador está puesto sobre un resistente bastidor de acero barnizado a polvo, dotado de ruedas antihuellas giratorias con freno de mano.



## Ficha tecnica

MODELO – DG70 EXP Z22		
<b>Conformidad ATEX</b>	Zona	22 (polvos explosivos)
<b>Tensión</b>	Volt	440 60 Hz 3~
<b>Potencia</b>	KW	6,3
<b>Depreción</b>	mmH2O	3600
<b>Caudal de aire</b>	M3/h	600
<b>Tipo de filtro</b>		Poliéster antiestático
<b>Superficie filtrante filtro tasche</b>	Cm2	30.000
<b>Eficencia del filtro</b>	Classe	ANT M
<b>Capacidad</b>	Lt	100
<b>Boca de aspiración</b>	Ø	80
<b>Nivel de ruido</b>	dB(A)	76
<b>Dimensiones</b>	Cm	64 x 103
<b>Altura</b>	Cm	150
<b>Peso</b>	Kg	135

## Opciones

<b>Codigo</b>	<b>Descripción</b>
A	Filtro absoluto (certificado BIA) eficiencia retención polvos 99,995% sobre 0,18 µm standard EN 1822
X	Contenedor de recogida de acero Inox AISI304
XX	Contenedor y cámara filtrante de acero
XXX	Completamente de acero inoxidable
LP	Sistema de ensacado Longopac
PN	Limpieza automática de los filtros en contracorriente de aire