

11 Aspiradores eléctricos



ASPIRADORES ELÉCTRICOS Gama VIBRATO

GAMA VIBRATO El concepto técnico VIBRATO «ASPIRADOR SIN BOLSA»

Debido a su diseño modular, los aspiradores VIBRATO se pueden adaptar a los requisitos de cualquier aplicación. Desarrollado a partir de muchos años de experiencia y en constante diálogo con los usuarios, ponemos a su disposición un gran número de aspiradores, que están especialmente adaptados al uso previsto. Todos los aspiradores VIBRATO tienen un altísimo nivel tecnológico. A continuación puede ver un resumen de muchas de sus ventajas:

LIMPIEZA DE FILTROS AUTOMÁTICA POR VIBRACIÓN

A través de impulsos electromagnéticos, se produce la limpieza automática de los filtros. De esta manera, se evita la saturación de los filtros y por lo tanto se consigue un rendimiento de aspiración óptimo durante toda la sesión de trabajo.

Gracias a este sistema se consigue:

1. Más rendimiento en el trabajo, asegurando el máximo flujo de aire de aspiración en todo momento y evitando paradas innecesarias.
2. Evitar el uso de bolsas desechables.
3. Aumentar la vida de los filtros por lo que se reducen drásticamente los costos del sistema llegándose a la amortización total en pocas semanas de uso.



VOLUMEN TOTAL ÚTIL Posición óptima de los filtros, paralela a la del eje del motor, los filtros no requieren espacio extra en el contenedor. Se puede utilizar el volumen completo del recipiente, no como en la mayoría de aspiradores de otros fabricantes en donde el espacio útil se ve reducido hasta el 50% en algunos casos.

DISEÑO MODULAR

Todos los aspiradores VIBRATO poseen un diseño modular. Cada uno de ellos consta de 3 módulos que se pueden combinar entre sí para formar una aspiradora para cada trabajo. Se adquiere ya configurado, pero el sistema modular permite adquirir elementos sueltos para distintas necesidades en distintos trabajos.

TECNOLOGÍA DE FILTRADO

Dos cartuchos filtrantes independientes, extremadamente robustos otorgan una superficie de filtrado única en el mercado de 3600 cm², 7.200 cm² y 8.600 cm². Esto, sumado al material de filtro optimizado asegura un óptimo resultado en la retención de polvo (hasta 99,997%). Debido a la larga vida de los filtros el costo del sistema es extremadamente bajo.

NUEVOS CONTENEDORES DE CALIDAD

Resistente a los golpes, extremadamente robusto, construcción de doble pared y por lo tanto muy durable fabricado con una nueva fórmula de plástico especial. Todo su volumen es utilizable (equivalente a capacidades mayores en aspiradores tradicionales con bolsa). Paredes internas lisas y perpendiculares, optimizan la capacidad, vaciado y limpieza.

Extremadamente estable gracias a su bajo centro de gravedad, ruedas grandes y fuertes refuerzos de ruedas giratorias.

SOFT-START (Arranque electrónico suave)

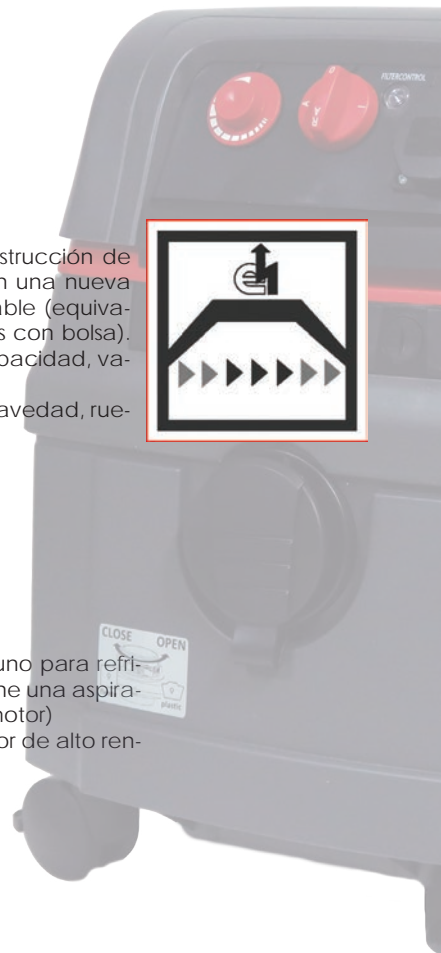
El microprocesador controla el arranque suave y superación de nivel de polvo del aspirador. La potencia de arranque se reduce para proteger el motor del ventilador y el fusible. Limpieza automática de la manguera después de apagar el aspirador.

MOTOR DEL VENTILADOR

- Bypass principal (dos circuitos de aire separados uno para refrigeración y el otro para el aire de aspiración. Así se obtiene una aspiración de líquidos o seca y una refrigeración óptima del motor)
- Durabilidad extremadamente larga de la vida del motor de alto rendimiento.

ENCHUFE ADICIONAL CON SISTEMA AUTOMÁTICO ON / OFF

Para la conexión de herramientas eléctricas. El polvo y las virutas son aspirados en el acto. Cuando la herramienta eléctrica conectada arranca o se apaga, la aspiradora se enciende o apaga automáticamente. Así sólo se ejecuta cuando es necesario. Esto ahorra mucho dinero en energía, desgastes de maquinaria y consumibles.



ASPIRADORES ELÉCTRICOS Gama VIBRATO

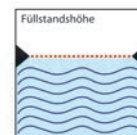


CONTROL PROGRESIVO DE VELOCIDAD (SERIE COMPACT)

Motor de alto rendimiento extremadamente durable con control de velocidad continuo.

DETECTOR NIVEL MÁXIMO DE LÍQUIDOS

Detector electrónico del nivel de agua con sensor de desconexión. Cuando aspiramos líquidos se detecta el nivel de llenado máximo y la aspiradora se apaga automáticamente, evitando averías.



NUEVO DISEÑO COMPACTO (SERIE COMPACT)

Menor tamaño, el mismo volumen utilizable: Debido a la mejora de posición del filtro. Gancho de cable especial para el enrollado de cable. Manguera de fijación con velcro y almacenamiento para accesorios

MANTENIMIENTO ULTRA SENCILLO Fácil acceso a todas las partes



LA MÁS ALTA CALIDAD EN LOS MATERIALES DE LOS FILTROS

Materiales optimizados para su uso y de la más alta calidad (celulosa, poliéster, HEPA). Capacidad de retención de polvo (hasta 99,997%). Plegado triangular especial: Garantiza un resultado perfecto de limpieza.

COMPLETO CON ACCESORIOS

Extensos accesorios especiales para cada aplicación.



PANEL COMPLETO DE CONTROL

El más completo, claro y fácil de usar.

PORTA ACCESORIOS COMPACTO

Para el almacenamiento práctico de accesorios (tubos, boquillas). Utilizando el mínimo espacio.



EQUIPO ANTIESTÁTICO

Para evitar carga electrostática cualquier VIBRATO puede ser ampliado con los accesorios especiales antiestáticos.

TECNOLOGÍA CYCLON (SERIES HS -AS)

La suciedad es aspirada sin deflación, debido a la admisión de aire tangencial. Sus ventajas son:

1. Más productividad: Se evita el bloqueo de la toma de admisión, la potencia de succión es total en todo momento.
2. Ahorro: filtro protegido contra daños.



REDUCCIÓN DEL RUIDO

Extremadamente silenciosos gracias al encapsulado del motor del ventilador.

Reducción del ruido debido al conducto de aire optimizado. Control de velocidad de 2 niveles (SERIE HS)

Motor extremadamente duradero.

Alto rendimiento con 2 niveles de velocidad.

CONTROL DE VELOCIDAD DE 2 NIVELES (SERIE HS)

Motor extremadamente duradero.

Alto rendimiento con 2 niveles de velocidad.



VIBRATO 1600/25

2303014



DATOS TÉCNICOS

- > Capacidad máx. nominal: 1600 w.
- > Volumen máx. de flujo: 75 l/s
- > Vacío máx.: 280 bar
- > Recipiente de volumen máx.:
Bruto-Polvo-Agua Plástico 25/20/15
- > Nivel de ruido dB: 69 dB
- > Dimensiones: 43x39x49 cm
- > Peso: 12,2 Kg.
- > Cable de alimentación: 8 m. goma
- > Alcance máx.: 13 m.
- > Capacidad retención polvo:
99,99 %

Gama alta Vibración automática sin bolsa

- Limpeza de filtro por vibración automática
- Funcionamiento sin bolsa
- Funcionamiento con bolsa no obligatorio
- Enchufe ON/OFF automático
- Regulador de velocidad continuo
- Testigo luminoso saturación filtro
- Arranque electrónico suave
- Detección nivel de agua
- Equipo antiestático
- Porta accesorios
- Filtro principal FKP 4300 Poliéster

EQUIPAMIENTO

- VIBRATO 1600/25
- Set profesional BÁSICO
ref. 2303044705
- Manual de instrucciones

EMBALAJE

- Caja de cartón 640x410x590 cm.
- Peso: 16 Kg.



VIBRATO 1400/32 EHP

2303011



DATOS TÉCNICOS

- > Capacidad máx. nominal: 1400 w.
- > Volumen máx. de flujo: 69 l/s
- > Vacío máx.: 259 bar
- > Recipiente de volumen máx.:
Bruto-Polvo-Agua Plástico 32/28/21
- > Nivel de ruido dB: 72 dB
- > Dimensiones: 43x39x64 cm
- > Peso: 9 Kg.
- > Cable de alimentación: 8 m. PVC
- > Alcance máx.: 11.20-12.20 m.
- > Capacidad retención polvo:
99,99 %

Gama media alta EHP

- Limpeza de filtro por vibración automática
- Tecnología cyclón tangencial
- Funcionamiento sin bolsa
- Funcionamiento con bolsa no obligatorio
- Enchufe ON/OFF automático
- Regulador de velocidad
continuo 2 posiciones
- Testigo luminoso saturación filtro
- Arranque electrónico suave
- Detección nivel de agua
- Equipo antiestático
- Porta accesorios
- Filtro principal FPPR 3600 Poliéster

EQUIPAMIENTO

- VIBRATO 1400/32 EHP
- Set profesional BÁSICO
ref. 2303502
- Manual de instrucciones

EMBALAJE

- Caja de cartón 740x400x400 cm.
- Peso: 13 Kg.



VIBRATO 1425 EHP

2303015



DATOS TÉCNICOS

- > Capacidad máx. nominal: 1400 w.
- > Volumen máx. de flujo: 69 l/s
- > Vacío máx.: 259 bar
- > Recipiente de volumen máx.: Bruto-Polvo-Agua Plástico 25/20/15 l.
- > Nivel de ruido dB: 69 dB
- > Dimensiones: 45x39x49 cm
- > Peso: 12,2 Kg.
- > Cable de alimentación: 8 m
- > Área de superficie del filtro: 4300 cm²

EMBALAJE

Caja de cartón 41x64x60 cm
Peso: 15 Kg.

EQUIPAMIENTO

- Vibrato 1425 EHP
- Kit accesorios EHP ref. 2303016542:
 - 1 x manguera de aspiración (Ø 35 mm, 3,2 m)
 - 1 x mango de plástico con boquilla para accesorios
 - 2 x tubos conectables de plástico (50 cm cada uno)
 - 1 boquilla para rincones (22 cm de largo)
 - 1 x boquilla de goma (23 cm de largo)
 - 1 x boquilla para suelos BG Bau



Aspirador Mojado / Seco

Trabajo libre de polvo y por lo tanto más saludable!
Más seguridad en el lugar de trabajo

Fabricación Alemana de la más alta calidad profesional.
Funcionamiento sin y con bolsa

- Equipa la nueva turbina de alto rendimiento con mejor potencia de succión
- Filtro de cartucho de poliéster con superficie de filtrado de 4300 cm²
- Limpieza manual del filtro por Vibración: la limpieza del filtro debe activarse manualmente durante la pausa de trabajo, para un flujo de aire elevado y un funcionamiento duradero.
- Toma de corriente con encendido/apagado automático
- Controles electrónicos con arranque suave
- Detección de nivel de agua con sensor de apagado
- Preparación antiestática
- Contenedor robusto de doble pared apto para obras
- Grandes ruedas y rodillos guía, cierre estable
- Cable eléctrico de PVC rojo de 8 m
- Gancho para recoger cable
- Set de accesorios profesional básico
- Bolsa de filtrado de tela

Accesorio eliminación polvo

El polvo es cosa del pasado

El nuevo BOHRFIXX es un instrumento patentado que elimina el polvo directamente al taladrar.

Sistema doble cámara

Cámara 1: Aspira por completo el polvo al taladrar, incluso del agujero. Evita el polvo en paredes y suelos.

Cámara 2: Genera una fuerte presión hipotatmosférica que hace que el adaptador se adhiera a la pared o al techo, incluso en superficies irregulares. Soporta hasta 5 kg. de carga (aspirador y manguera incluidos).



Colocar el adaptador de goma del BohrfiXX- Conectar la manguera del aspirador al BohrfiXX



Conectar la manguera del aspirador al BohrfiXX



Conectar el aspirador y colocar el BohrfiXX en el lugar deseado.



Taladrar a través de la boquilla metálica. Agujeros limpios, libres de polvo en paredes y suelos.

Conector con adaptador flexible. Válido para casi todos los aspiradores estándar, incluidos los aspiradores de uso doméstico. Diám. 32-42 mm.

Nota: No válido para aspiradores con sistema de limpieza de filtros por «Principio de inversión del aire»





Junta broca metal. Apta para cualquier broca hasta 12 mm Ø. No se desgasta

Sistema de doble cámara patentado. Trabajo totalmente libre de polvo. Sin restos de polvo en la pared. Trabaje solo, sin ayuda, con seguridad.



Aspiradores eléctricos: Accesorios

Accesorios modelos Vibrato 1600/25 y Vibrato 1425 EHP

Referencia	Descripción		
 2303044705	SET PROFESIONAL DE ASPIRACIÓN "BÁSICO"	Incluye: Manguera de aspiración 35 mm. x 5 m. + Manguito de caucho graduado	1 und
 2303016542	SET de ACCESORIOS EHP	Incluye: 1 x manguera de aspiración (Ø 35 mm, 3,2 m), 1 x mango de plástico con boquilla para accesorios, 2 x tubos conectables de plástico (50 cm cada uno), 1 boquilla para rincones (22 cm de largo), 1 x boquilla de goma (23 cm de largo) y 1 x boquilla para suelos BG Bau	1 und.
 2303416069	FILTROS CARTUCHO POLIÉSTER Polvo CLASE M Superficie de filtrado 4.300 cm ²	Retención de polvo: 99;93% Filtro plegado con material de celulosa adherida y sello de goma incorporado. Con unas propiedades de limpieza especialmente buenas para el aspirado doméstico e industrial de serrín, ladrillo, suciedad de taladoras, de lijadoras, de ingletadoras, arena de cuarzo y otras sustancias similares. Preparado para suciedad en mojado y líquidos	2 unds
 2303005002	SACOS FILTRANTES	Bolsa de papel filtro, de doble capa, probadas según mod. BGIA-C/ polvo tipo M Superficie de filtrado 7.800 cm ²	5 unds.

Accesorios modelo Vibrato 1400/32 EHP

Referencia	Descripción		
 2303S02	SET PROFESIONAL DE ASPIRACIÓN "PLÁSTICO"	Incluye: Manguera diam 35 mm x 1,75 m - 1 und. Asa de plástico con pasador de aire Tubos de succión de plástico 48 cm c/u - 2 unds. Boquilla para grietas - 1 und. Boquilla para tapicerías y boquilla para agua - 1 und.	1 und
 2303005001	FILTROS CARTUCHO POLIÉSTER Polvo CLASE M Superficie de filtrado 3.600 cm ² x 1 Poliéster	Retención de polvo: 99;93% Filtro plegado con material de celulosa adherida y sello de goma incorporado. Con unas propiedades de limpieza especialmente buenas para el aspirado doméstico e industrial de serrín, ladrillo, suciedad de taladoras, de lijadoras, de ingletadoras, arena de cuarzo y otras sustancias similares. Preparado para suciedad en mojado y líquidos	1 und
 2303005002	SACOS FILTRANTES	Bolsa de papel filtro, de doble capa, probadas según mod. BGIA-C/ polvo tipo M Superficie de filtrado 7.800 cm ²	5 unds.

Lijadora de pared DYNO 550



DYNO 550
2304002



DATOS TÉCNICOS

- > Voltaje: 230 v-50 Hz.
- > Velocidad libre: 650-1.600 rpm.
- > Velocidad con carga: 280-950 rpm.
- > Diámetro de disco de lijado: 225 mm.
- > Peso neto sin asa auxiliar: 4,85 Kg.
- > Longitud útil: 150 cm.

Lijadora de pared DYNO 550

Lijadora eléctrica de pared DYNO 550 está especialmente diseñada para el lijado más eficiente de paredes, tabiques de yeso y techos de nueva construcción. Para conseguir los mejores resultados de lijado con un mínimo de polvo es aconsejable utilizarla junto con un aspirador. La cabeza de lijado pivotante permite obtener unos resultados excelentes con el mínimo tiempo y esfuerzo.

Potente motor eléctrico de 550 w (230 v-50 Hz) sistema efectivo de transmisión para una mayor potencia. Nuevo **cabezal basculante** con plato velcro de 225 mm. perforado con 6 agujeros. Mejor sistema de aspiración obtura menos lija y alarga la vida útil. **Regulador de velocidad** (650-1600 rpm.) Nueva **asa auxiliar** de alta resistencia, más ligera y de fácil colocación



- + CALIDAD
- + POTENCIA
- + ERGONOMÍA
- + EQUIPAMIENTO
- AL MEJOR PRECIO

EQUIPAMIENTO

Dyno 550,
Manguera de aspirador 4 m.
ref.23040020003
Bolsa de nylon ref. 2304002075
Asa auxiliar ref. 2304004072B
Manual de instrucciones.

EMBALAJE

Caja de cartón 154x30x154 cm
Peso: 10 Kg.

ADVERTENCIA: Utilice la lijadoras de pared conectada SIEMPRE a un sistema de aspiración ASPIRADOR RECOMENDADO VIBRATO 1600/25

Ver página 194

Accesorios DYNO 550

	Artículo	Referencia	Características	Unds.
1	Manguera de aspiración	2304002003	Longitud 4 m.	1 und.
2	Base plato lijadora	2304002069		1 und
3	Cubierta plato lijadora	2304002067		1 und
4	Soporte espuma velcro	2304002070		1 und
5	Disco de lija	2501225060	Soporte tipo malla perforado que facilita la aspiración del polvo producido durante el trabajo de lijado.	Grano 60
		2501225080		Grano 80
		2501225100		Grano 100
		2501225120	Beneficios: Mejor ambiente de trabajo, por una atmósfera más limpia. Mayor vida útil y mayor capacidad de trabajo de los discos.	Grano 120
		2501225150		Grano 150
		2501225180		Grano 180
		2501225220		Grano 220
6	Alicates de punta exteriores	2304002071		1 und
7	Conector aspirador	2304002073		1 und
8	Bolsa nylon de transporte	2304002075		1 und
9	Asa auxiliar	2304002072B		1 und