

# LIJADO CON AIRE LIMPIO

LIJADO  
INTERIOR MÁS  
SALUDABLE



BONA DCS - UNA GAMA COMPLETA PARA LIJAR SIN POLVO

**Bona**<sup>®</sup>



# LIJADO CON AIRE LIMPIO

## DISFRUTE DEL LIJADO SIN POLVO

¿Se puede lijar sin generar polvo? Sí, la época en la que el lijado provocaba una pequeña tormenta en el desierto ya es historia. En Bona desarrollamos hace ya muchos años nuestro sistema de contención de polvo que elimina hasta el 99,995 % del polvo generado durante el lijado, dejando una calidad del aire mejor y más limpia que antes. Bona DCS capta el polvo generado en el instante y proporciona un entorno completamente libre de polvo gracias a una técnica de separación de polvo de última generación.

## CONDICIONES DE TRABAJO MÁS SALUDABLES

Hay un gran número de zonas de interior que exigen niveles elevados de limpieza y de calidad del aire. Bona DCS garantiza un espacio de trabajo sin polvo y, por tanto, unas condiciones de trabajo saludables. Llevamos el lijado sin polvo a otro nivel, permitiendo el lijado en un entorno sin polvo y limpio. De este modo, procuramos una vida más saludable tanto al profesional como a los residentes del edificio.

- ✓ AIRE MÁS LIMPIO
- ✓ SIN POLVO
- ✓ MÁS SALUDABLE

99,995%  
SIN POLVO



UN LIJADO  
MÁS  
SALUDABLE



## PROYECTOS MÁS RÁPIDOS Y LIMPIOS

Bona da un nuevo significado al trabajo limpio y saludable. Bona DCS limpia el aire al tiempo que mantiene el filtro limpio. Además, requiere de menos tiempo de inactividad para preparar y limpiar el área cuando finaliza el trabajo. La eliminación de residuos durante el lijado crea una superficie más uniforme y bonita: un mejor resultado. Con Bona DCS no solo gana en salud, sino también en tiempo.

- ✓ MENOS TIEMPO DE INACTIVIDAD
- ✓ MEJOR RESULTADO
- ✓ MENOS TRABAJO



## MENOS DE TIEMPO DE INACTIVIDAD

Con una Bona DCS en su proyecto de renovación de su suelo, podrá centrarse en el lijado en lugar de tener que sellar las instalaciones y levantar una protección estanca alrededor de muebles y zonas. Además, se reduce drásticamente la necesidad de limpiar una vez finalizado el trabajo.

## MEJOR RESULTADO

Cuando se utiliza el sistema de contención de polvo Bona, se reduce el riesgo de arañazos en la superficie, ya que tanto el polvo como los granos pequeños de los abrasivos quedan directamente atrapados.

## MENOS TRABAJO

La necesidad de limpieza después de que la superficie esté lista se reduce drásticamente. Pero es que también hay mucho menos trabajo de manipulación y vaciado de las bolsas de polvo durante el proceso, lo que ahorra un tiempo valioso tanto para el profesional como para el cliente.

# CONTENCIÓN EFICAZ DEL **POLVO**

## TIPOS Y CLASES DE POLVO

El lijado de la madera genera un polvo nocivo para nuestros pulmones, que no están diseñados para absorber un polvo tan fino, y mucho menos en grandes cantidades. Bona DCS proporciona un entorno completamente libre de polvo e impide que se esparcie al exterior. De este modo, garantiza una calidad óptima del aire interior gracias a la técnica de separación del polvo de última generación. La gama Bona DCS se puede utilizar en cualquier situación y con todas las máquinas de lijado Bona. Mantener el aire limpio durante el lijado es clave para un entorno de trabajo saludable. Utilice un contenedor de polvo cuando trabaje para cuidar su salud.



99%

### CLASE L

La clase de polvo L incluye polvo doméstico simple, tierra, polvo/residuos de construcción en general, maderas blandas y material de superficie sólida. El límite de exposición del lugar de trabajo es  $>1 \text{ mg/m}^3$ , lo que significa que necesita un extractor de polvo que capture el 99 % del polvo.

99,9%

### CLASE M

El polvo de la clase M incluye madera natural, material de tablero, compuesto de reparación, masilla y acabados transparentes, polvo de hormigón, arena y pinturas. El límite de exposición del lugar de trabajo es  $\geq 0,1 \text{ mg/m}^3$ , lo que significa que necesita un extractor de polvo que capture el 99,9 % del polvo.

99,995%

### CLASE H

La clase de polvo H es un polvo altamente tóxico que contiene partículas patógenas o cancerígenas, así como amianto, esporas de moho, fibras minerales y fibras minerales artificiales, como la lana de vidrio. El límite de exposición del lugar de trabajo es  $>0,1 \text{ mg/m}^3$ , lo que significa que necesita un extractor de polvo que capture el 99,995% del polvo.

# LA GAMA DCS DE BONA

SE ADAPTA  
A TODAS  
LAS  
LIJADORAS

Nuestra oferta incluye diferentes máquinas de contención de polvo, herramientas y aspiradoras, seguro que tenemos una solución para su proyecto. Ya se trate de renovar un suelo deportivo de gran tamaño o las escaleras de un edificio residencial, Bona tiene una solución sin polvo.



## BONA DCS 70

Bona DCS 70 ofrece lijado totalmente sin polvo, cuenta con clasificación H con una contención del polvo del 99,995 %. Una separación ciclónica en dos pasos y un diseño de filtro único.

- Sistema totalmente sellado
- Contención del polvo de 99,995 %
- **Clase de polvo H**



## BONA DCS 50

Bona DCS 50 es un aparato ligero, eficaz y versátil que puede transportarse por escaleras y utilizarse para aspirar tanto superficies secas como húmedas durante el lijado.

- Ligero
- Lijado en seco y en húmedo
- **Clase de polvo M**



## BONA DCS 25

Bona DCS 25 es un pequeño aspirador de clase H para el lijado sin polvo. Cumple con los requisitos más estrictos para aspiradores dentro del sector.

- Filtrado durante el funcionamiento
- Postsucción en modo automático
- **Clase de polvo H**



## BONA FLEXIVACUUM

Bona FlexiVacuum es un aspirador integrado y desarrollado para su uso con la Bona FlexiSand, pero también puede acoplarse a cualquiera de las orilleras Bona.

- Toma de corriente eléctrica
- Para su uso con Bona FlexiSand
- **Clase de polvo M**

## PRESTACIONES ÚNICAS PARA PROYECTOS GRANDES Y PEQUEÑOS

La gama Bona DCS se puede utilizar con todas las máquinas lijadoras de Bona. Dado que nuestra oferta incluye diferentes máquinas de contención de polvo, herramientas y aspiradoras, Bona tiene una solución para su proyecto. Ya se trate del lijado en seco de un suelo de madera natural o del lijado en húmedo de un suelo resiliente. Examine más de cerca la Bona DCS 70 de gran capacidad o nuestra reciente incorporación Bona DCS 50 versátil y ligera.

- ✓ A MEDIDA PARA DIFERENTES TRABAJOS
- ✓ SIMPLE Y VERSÁTIL

CONTENCIÓN  
DEL 99,995%  
DE POLVO



BONA DCS 70

BONA DCS 50



Bolsas infinitas



Limpieza inteligente  
del filtro



Gran capacidad



Lijado en seco



Lijado en húmedo



Ergonómico

# **Bona**<sup>®</sup>

*Passion for wood floors*

Bona, fundada en 1919, es una empresa innovadora líder mundial con un sistema único para el tratamiento de los suelos de madera. A través de nuestras filiales y distribuidores, tenemos presencia local en más de 90 países diferentes, lo que nos facilita estar cerca de nuestros clientes y de los profesionales.

Nuestro prolongado compromiso y nuestra constante pasión por los suelos de madera nos permiten ofrecer, tanto a profesionales como a particulares, unos resultados duraderos y sostenibles que satisfacen todas las necesidades de los suelos de madera.

