

Bona Power Drive

Ficha técnica

Bona Power Drive es un plato accionador exclusivo con cuatro discos de lijado que giran de forma independiente y que proporcionan un potente lijado rotativo ideal para los suelos de madera. Si se monta en la máquina Bona FlexiSand, permite eliminar capas gruesas de barniz y evitar así el lijado de las máquinas de rodillo o banda convencionales. Las ventajas del lijado rotativo son su simplicidad de uso y que se minimiza la necesidad de lijar las orillas, a la vez que se obtienen unos resultados de lijado excelentes. El plato accionador Bona Power Drive permite maniobrar fácilmente en espacios pequeños y cerrados, y se puede utilizar sin tener en cuenta la dirección de la madera.

- Para efectuar un potente lijado rotativo hasta llegar a la madera virgen.
- Reduce la necesidad de lijar las orillas. Solo deja un margen de 3 cm hasta la pared.
- Proporciona un resultado de lijado fino y suave.
- A prueba de fallos: no hay riesgo de que queden marcas del cilindro o similares.
- Forma parte del sistema Bona DCS para obtener un lijado libre de polvo.

Datos técnicos

Compatible con:	Bona FlexiSand 1.5 y 1.9
Número de discos:	4
Diámetro de los discos:	Ø 150 mm

Número de artículo

ASO312540 Bona Power Drive, incluidos los engranajes

Instrucciones de uso

Lea cuidadosamente todo el manual de usuario y las instrucciones de seguridad de la máquina Bona FlexiSand antes de usar este equipo.

La máquina debería conectarse a un sistema de aspiración para minimizar la propagación de polvo insalubre. Recomendamos utilizar alguna de las unidades del sistema Bona DCS para lograr un lijado sin polvo.

Para encender la máquina, pliegue el manillar ligeramente hacia atrás. A diferencia de los platos accionadores convencionales, la configuración de los engranajes del Bona Power Drive, que giran en sentidos contrarios, contrarresta la fuerza de lijado, de modo que la máquina se mantiene más o menos quieta durante su funcionamiento y se controla de forma sencilla caminando hacia delante y hacia atrás.

El siguiente método se ha desarrollado para obtener unos resultados de lijado óptimos y, a la vez, mantener un elevado ritmo de retirada de material. Sin embargo, puede que sea necesario cambiar entre diferentes tamaños de grano de abrasivo dependiendo de la dureza de cada especie de madera y de las condiciones o requisitos locales.

Lijado



Bona[®]

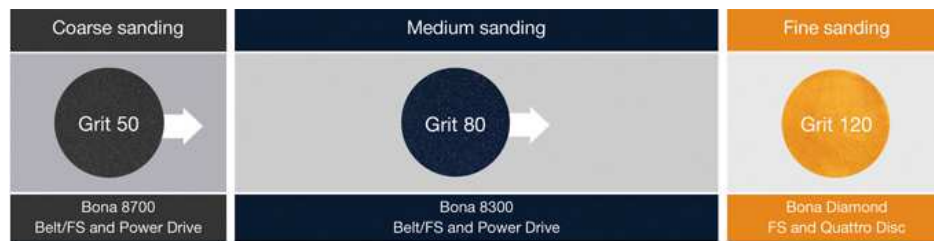
Bona Power Drive

Ficha técnica

Lijado



Secuencias de lijado recomendadas



Lijado grueso
Grano 50
Bona 8700
Belt/FS y Power Drive

Lijado medio
Grano 80
Bona 8300
Belt/FS y Power Drive

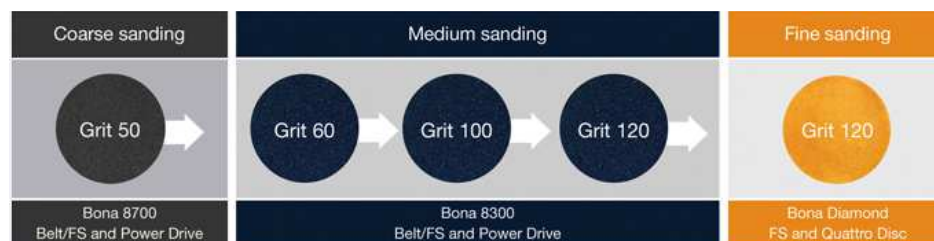
Lijado fino
Grano 120
Bona Diamond
FS y Disco Quattro



Lijado grueso
Grano 50
Bona 8700
Belt/FS y Power Drive

Lijado medio
Grano 60 Grano 100
Bona 8300
Belt/FS y Power Drive

Lijado fino
Grano 120
Bona Diamond
FS y Disco Quattro



Lijado grueso
Grano 50
Bona 8700
Belt/FS y Power Drive

Lijado medio
Grano 60 Grano 100 Grano 120
Bona 8300
Belt/FS y Power Drive

Lijado fino
Grano 120
Bona Diamond
FS y Disco Quattro

Bona[®]