

Lijadora excéntrica EVA 150 E

# La EVA 150 E: fuerza y seguridad made in Germany

### Bajas vibraciones - gran descarga



La EVA 150 E resulta ideal para un uso permanente. Los absorbedores de vibraciones desacoplan la zona de la empuñadura para que las vibraciones resultantes no se transmitan al usuario.

Esto protege la salud y permite trabajar cómodamente.

## Lijado sin polvo - entorno de trabajo limpio



Un gran número de canales de aspiración y un aspirador efectivo garantizan una aspiración óptima. Gracias a su potente turbina de aspiración, la EVA 150 E es muy efectiva y genera poco polvo, incluso sin aspiración externa.

#### Elevada abrasión - excelentes superficies



La EVA 150 E ofrece un aumento de las revoluciones de un 20 por ciento respecto a las lijadoras excéntricas convencionales. Esto incrementa visiblemente la abrasión. La ventaja resultante es que, manteniendo la misma calidad superficial, se logra el objetivo hasta un 20% antes, con el consiguiente ahorro de costes.

Elevadas revoluciones, escasas vibraciones y robustez hasta en el último detalle: la EVA 150 E es una lijadora excéntrica para una elevada abrasión, un entorno de trabajo limpio y la obtención de los mejores resultados.



## La EVA 150 E: buena para el usuario – buena para el resultado

#### Lijado fino/lijado intermedio de lacado



La EVA 150 E / 3, con su carrera oscilante de 3 mm, resulta ideal para el lijado fino o el lijado intermedio de lacado.

## Empuñadura adicional extraíble

Gracias a la empuñadura adicional ergonómica, la EVA 150 E se puede utilizar perfectamente con las dos manos en todas las tareas de lijado. La empuñadura adicional se puede retirar si no es necesaria.

## Insertos de mango suave (softgrip)

Los insertos de mango suave (softgrip) garantizan un control óptimo de la lijadora excéntrica en todas las posiciones de trabajo y transmiten una "sensación de agarre" agradable y seguro.





suministro) de la EVA 150 E no sólo evita eficazmente que se produzcan daños en la pieza, sino también en el disco de lijado.

La protección de cantos regu-

lable (incluida en el volumen de

Protección de cantos



Abranet®

Abranet® sienta nuevas bases. Cerca de 24.000 agujeros en la muela abrasiva garantizan una aspiración óptima del polvo – las mejores condiciones para un lijado sin polvo. Otras ventajas son una vida útil más larga de la muela abrasiva y un entorno de trabajo más limpio.

Desarrollada por MAFELL, la EVA 150 E destaca por su agradable suavidad de marcha y sus excelentes propiedades de guiado. Así, se obtiene una excelente superficie en todos los tipos de madera y tableros, al igual que en lacados, pinturas y yeso.



# Datos técnicos y accesorios



#### Datos técnicos

| Dimensión de disco de lijado    | Ø 150 mm               | Ø 150 mm               |
|---------------------------------|------------------------|------------------------|
| Órbita                          | 3 mm                   | 5 mm                   |
| Revoluciones nominales en vacío | 6.000 – 12.000 rpm     | 6.000 – 12.000 rpm     |
| Consumo nominal                 | 350 W                  | 350 W                  |
| Peso                            | 2,1 kg                 | 2,1 kg                 |
| Altura                          | 180 mm                 | 180 mm                 |
| Vibraciones                     | < 2,5 m/s <sup>2</sup> | < 2,5 m/s <sup>2</sup> |
|                                 |                        |                        |

Ref. 917701 917710

## Volumen de suministro

## EVA 150 E / 3 en el T-MAX

- 1 Juego de rejillas de lijado Abranet®: 1 x HD P 60 / P 80 / P 100 / P 120 / P 150 / P 180 / P 240 / P 320
- 1 Plato de lijado blando
- 1 Apoyo de protección EVA-SA
- 1 Empuñadura adicional
- 1 Protección de cantos
- 1 Destornillador hexagonal 5 mm
- 1 Cable de conexión 4 m
- 1 bolsa de filtro universal UFB-1

## EVA 150 E / 5 en el T-MAX

- 1 Juego de rejillas de lijado Abranet®: 1 x HD P 60 / P 80 / P 100 / P 120 / P 150 / P 180 / P 240 / P 320
- 1 Plato de lijado blando
- 1 Apoyo de protección EVA-SA
- 1 Empuñadura adicional
- 1 Protección de cantos
- 1 Destornillador hexagonal 5 mm
- 1 Cable de conexión 4 m
- 1 bolsa de filtro universal UFB-1

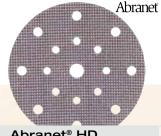






T-MAX

El valor de emisión de vibraciones de la EVA 150 E es inferior a 2,5 m/s<sup>2</sup> y permite un uso sin limitaciones de tiempo. Equipada con un disco de lijado de 150 mm, esta máquina de múltiples aplicaciones está disponible en dos carreras de lijado de 3 y 5 mm.



Abranet® HD

**Abranet** 

Abranet®

Disco de lijado





HZS-1

Disco de lijado Ø 150 mm adherente

HD P 60 20 unidades 093447 Ø 150 mm adherente

| Р | 80  | 35 unidades | 093448 |
|---|-----|-------------|--------|
| Ρ | 100 | 40 unidades | 093449 |
| Ρ | 120 | 40 unidades | 093450 |
| Ρ | 150 | 40 unidades | 093451 |
| Ρ | 180 | 40 unidades | 093452 |
| Ρ | 240 | 40 unidades | 093453 |
| Ρ | 320 | 40 unidades | 093454 |

Apoyo de protección Ø 150 mm como protección adicional del disco de lijado

093446 1 unidad

Almohadilla adherente para superficies curvadas

1 unidad 093459



**EVA-ST-S** 

Plato de lijado blando



UFB-1

Bolsa de filtro universal

1 unidad

Plato de lijado duro

093461

1 unidad

093462

5 unidades

205570



Reservado el derecho a realizar modificaciones de diseño y modificaciones en el volumen de suministro · 10/25 · Printed in Germany

Para desarrollar una herramienta mejor para los carpinteros y ebanistas, en MAFELL utilizamos a menudo un método especial: cambiamos nuestra perspectiva y reformulamos por completo la herramienta en sus partes esenciales. Todo ello teniendo siempre en cuenta los futuros requisitos que plantea la industria maderera.

Gracias a esta manera de pensar y a la excelente calidad de los materiales y del tratamiento se crean siempre soluciones sorprendentes. Por ejemplo, en lo referente a funcionalidad y confort de aplicación. Queremos que no tenga que preocuparse más por su herramienta mientras trabaja. Simplemente porque ya lo hemos hecho nosotros en MAFELL. Al fin y al cabo, tenemos un objetivo común: el trabajo perfecto. O dicho de otro modo:

## creating excellence

Su concesionario MAFELL – nuestro distribuidor: