

**LIMA DE ESCAPE DE DIAMANTE MEDIA CAÑA 140 MM D25 (FINO)  
PARA GEOMETRÍAS PEQUEÑ. DE MATERIALES DUROS (15308143)**

Precio sin IVA 34,40 €

**Descripción**

Las limas y chapas diamantadas se utilizan cuando las lijas convencionales no resultan suficientes por la dureza del material que se mecaniza. Las limas y chapas diamantadas también se utilizan para el mecanizado de acero templado. Las temperaturas de trabajo son tan bajas que no se genera desgaste químico. Esto permite aprovechar la mayor dureza del grano de diamante durante más tiempo. Las limas de escape de diamante se utilizan en la fabricación de herramientas en los perfiles más pequeños, así como en la mecánica de precisión. Gracias a su vástago forjado, se pueden utilizar sin mango. Con los tamaños de grano D 25 se pueden conseguir acabados de superficie con una calidad excelente.

**Datos técnicos**

Altura: 1.5 mm

Ancho, unid. métrica: 4.2 mm

Longitud, recubrimiento: 40 mm

Longitud, total: 140 mm

Molde: Media caña

Tamaño de grano: D 25

**Recomendaciones de uso**

No presione en exceso al trabajar, especialmente en los cantos.

Las limas de diamante embozadas pueden limpiarse con petróleo o un limpiador sintético antiestático aplicado con un cepillo para limas. También puede realizarse una limpieza por ultrasonido. A veces basta con una ligera sacudida de la lima.

¡Procure trabajar sin grasa!

**Tipos de máquina**

Trabajo manual

**Tipo de trabajo**

Desbarbar

Afinado

Igualado

Eliminación de capas de óxido

Mecanizado de superficies

Mecanizado de cantos

Mecanizado de cantos (biselado, redondeado)

PFERDVALUE

PFERDERGONOMICS recomienda limas de escape de diamante para mejorar notablemente la comodidad de trabajo.

Materiales que se pueden procesar

Materiales abrasivos

Aceros para aplicaciones

Ferrita (materia magnetizada)

Vidrio

Grafito y carbono sintético

Superalcaciones a base de níquel o titanio

Materiales de acero con una dureza > 54 HRC

Cerámica técnica

Aceros para herramientas

Metal duro



🏠 España

Carretera Madrid-Irún, Km. 417

Olaberría

☎ 943 880 063 - 943 880 855

📠 943 880 770

✉ gamesa@s-gamesa.com

De lunes a jueves de 7:30 a 18:00

Viernes hasta las 17:00

Sábados de 9:00 a 12:00.