

Inicio | Juego de fresas de metal duro de alto rendimiento STEEL de 5 piezas, Ø 12 mm mango Ø 6 mm, para acer

JUEGO DE FRESAS DE METAL DURO DE ALTO RENDIMIENTO STEEL DE 5 PIEZAS, Ø 12 MM MANGO Ø 6 MM, PARA ACER (21901812)

Precio sin IVA 247,27 €





Descripción

El juego 1812 STEEL contiene cinco fresas de metal duro de las formas y medidas más comunes para el mecanizado de acero y acero fundido. Se envían en una caja de plástico rígido que las protege de la suciedad y de roturas. Gracias a la fijación del mango de la fresa, las herramientas se mantienen seguras dentro de la caja. Cinco agujeros quedan vacíos para colocar otras fresas.

Ventajas

Hasta un 50 % más de rendimiento de rectificado cuando se usa sobre acero y acero fundido en comparación con fresas de dentado cruzado convencional.

Notable aumento de la agresividad, virutas grandes y muy buen desalojo de virutas gracias a la innovadora geometría de dientes.

Cuida la pieza de trabajo mediante una reducción considerable de la carga térmica.

Gracias a la marcha concéntrica precisa, es posible trabajar sin golpes ni marcas de vibración y reducir el desgaste de la máquina.

Datos técnicos

Dentado: STEEL

PFERD Tipo: 1812 STEEL

Ø del mango, unid. métrica: 6 mm

Recomendaciones de uso

En la medida de lo posible, utilice las herramientas en máquinas potentes con husillo con acoplamiento elástico para evitar las vibraciones.

Tener en cuenta las recomendaciones sobre el número de revoluciones.

Recomendaciones de seguridad

Debido a su rendimiento de rectificado muy alto, pueden producirse decoloraciones en el mango. Esto no constituye ningún riesgo para la seguridad.

Tipos de máquina

Máquina con eje flexible

Máguina-herramienta

Robots

Máquinas estacionarias
Amoladora recta
Tipo de trabajo
Realización de aberturas
Desbarbar
Igualado
Fresado
Fresado
Mecanizado de superficies
Mecanizado de cordones de soldadura
PFERDVALUE
PFERDEFFICIENCY recomienda fresas con el dentado STEEL para un funcionamiento prolongado, reduciendo el esfuerzo y usando los recursos de forma eficiente con un resultado perfecto en el menor tiempo posible.
PFERDERGONOMICS recomienda fresas con dentado STEEL como solución innovadora para trabajar cómodamente con una reducción considerable de las vibraciones y menor ruido.
Materiales que se pueden procesar
Aceros para aplicaciones
Acero fundido
Aceros templados y bonificados superiores a 1.200 N/mm² (< 38 HRC)
Acero
Acero, acero fundido
Aceros hasta 1.200 N/mm² (< 38 HRC)
Aceros hasta 700 N/mm² (> 220 HB)
Aceros hasta 700 N/mm² (< 220 HB)
Aceros para herramientas
Contenido
1 fresa de metal duro de cada (Ø mango 6 mm, dentado STEEL): Cilíndrica ZYA 1225/6, esférica KUD 1210/6, cilíndrica redondeada WRC 1225/6, forma obús SPG 1225/6, forma árbol RBF 1225/6





Carretera Madrid-Irún, Km. 417

Olaberria

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.