



Punta de desbaste STEEL EDGE cilindro Ø 20x20 mm mango Ø 6 mm A30 para acero y acero de fundición

**Punta de desbaste STEEL EDGE cilindro Ø 20x20 mm
mango Ø 6 mm A30 para acero y acero de fundición**

Núm. de artículo: [31130273](#)

EAN: [4007220096901](#)

La ejecución STEEL EDGE es especialmente adecuada para canteado y trabajos de desbarbado en componentes de acero y acero fundido.

Entre las tareas de mecanizado se incluyen además el desbaste de biseles para la preparación de trabajos de soldadura y el lijado de contornos.

La forma cilíndrica ZY es ideal para el desbaste de agujeros, radios y contornos.

Datos técnicos

Ancho	20 mm
Forma	W 204
Longitud, mango	40
Tamaño de grano	30
r.p.m. máx.	47700 r.p.m.
r.p.m., óptimas	33000 r.p.m.
Ø exterior	20 mm
Ø mango	6 mm

Ventajas

- ✓ Larga vida útil y desgaste reducido de la herramienta gracias a la dureza y la forma estable del aglomerante.
- ✓ Gracias a su gran estabilidad en cantos resulta muy rentable en máquinas de bajo nivel de revoluciones.
- ✓ Especialmente adecuada para el mecanizado de cantos.

Recomendaciones de uso

- ✓ Las muelas con mango STEEL EDGE alcanzan su mejor rendimiento con una velocidad de corte de 25 a 40 m/s.

Recomendaciones de seguridad

- ✓ El número de revoluciones máximo admisible se refiere a una longitud del mango abierta de 10 mm.

Materiales que se pueden mecanizar

- ✓ Acero
- ✓ Acero fundido

Trabajos de mecanizado

- ✓ Afinado
- ✓ Amolado
- ✓ Desbarbar
- ✓ Igualado
- ✓ Mecanizado de cantos (biselado, redondeado)
- ✓ Mecanizado de cordones de soldadura
- ✓ Mecanizado de superficies
- ✓ Ranurado

Tipos de accionamiento

- ✓ Amoladoras rectas
- ✓ Máquina con eje flexible



PFERD Rüggeberg S.A.
C/ Júndiz, 18, Pol. Ind. Júndiz
01015 Vitoria-Gasteiz

+34 945 184 400
pferd-es@pferd.com