

## BROCA PARA METAL DE COBALTO TRUPER 5/8" (15.87 MM)

La broca TRUPER de 5/8" con recubrimiento de cobalto está diseñada para perforaciones de alta precisión en metales duros, incluyendo acero inoxidable, hierro fundido y otros materiales de alta resistencia. Gracias a su composición reforzada y su diseño helicoidal de corte agresivo, garantiza una perforación más rápida, menor fricción y mayor durabilidad incluso bajo condiciones de trabajo exigentes.

### FICHA TÉCNICA:

- Marca: TRUPER
- Modelo: Broca para metal de cobalto
- Diámetro: 5/8" (15.87 mm)
- Largo total: Aprox. 152 mm (6")
- Material: Acero de alta velocidad (HSS) con 5% de cobalto (HSS-Co)
- Tipo de punta: Punta tipo Split Point a 135°
- Recubrimiento: Cobalto integral (no superficial)
- Acabado: Pulido brillante / dorado
- Aplicación: Perforación en metal, acero inoxidable, bronce, hierro fundido, aluminio, titanio, etc.
- Velocidad recomendada: Baja a media (RPM según material)
- Tipo de vástago: Cilíndrico liso
- Compatibilidad: Taladros eléctricos, de banco o industriales
- Peso aproximado: 130-150 g

### BENEFICIOS:

- Mayor durabilidad: el cobalto ofrece hasta 5 veces más vida útil que una broca estándar HSS.
- Versatilidad: adecuada para múltiples tipos de metales industriales.



- Perforación precisa: diseño Split Point evita deslizamientos y centra la broca rápidamente.
- Reducción del tiempo de trabajo: cortes más limpios y rápidos en metales duros.

### RECOMENDACIONES DE USO Y CUIDADO

- Utilizar con lubricante o taladrina para reducir la fricción y prolongar la vida útil.
- No aplicar presión excesiva: dejar que el filo haga el corte.
- Asegurar la pieza a perforar para evitar movimientos.
- Operar con RPM moderadas según el tipo de material.
- Guardar en estuche seco, protegido del polvo o corrosión.
- Afilado especializado si pierde filo: no usar afiladores convencionales.