

Corona electrodepositado



Referencia: 80404
EAN-13: 8421411023679
Marca: MEDID

Diámetro: 4 mm

- Corte húmedo
- Alta Precisión en el Corte: Gracias a los diamantes electrodepositados, esta corona ofrece cortes extremadamente precisos, ideales para trabajos detallados y delicados.
- Durabilidad Mejorada: La fijación de diamantes mediante electrodeposición asegura una vida útil más larga del producto, resistiendo el desgaste incluso en condiciones de uso intensivo.
- Eficiencia en el Trabajo: Permite al usuario realizar cortes rápidos y precisos, ahorrando tiempo y esfuerzo en comparación con herramientas de corte estándar.
- Reducción de Costos a Largo Plazo: Debido a su durabilidad, no es necesario reemplazar la herramienta con frecuencia, lo que representa un ahorro significativo.

Descripción general

Una corona diamante hexagonal electrodepositada es una herramienta especializada utilizada en trabajos de perforación de alta precisión.

Está diseñada para cortar materiales muy duros como cerámica, vidrio, y algunos tipos de piedra.

La forma hexagonal de su base permite un acoplamiento firme y estable en taladros o máquinas de perforación.

El proceso de electrodeposición implica que los diamantes, los materiales más duros conocidos, se fijan sobre el borde de la corona mediante una capa metálica adherida eléctricamente.

Esto garantiza una durabilidad y eficacia excepcionales en el corte.

Su diseño permite realizar perforaciones limpias y precisas, reduciendo el riesgo de daño o astillado en los materiales trabajados.

Corona diamante. Hex. Electrodepositado.

Se recomienda la perforación con agua para una vida útil extra larga.

Alta velocidad de corte y cortes limpios.

Para cristal, vidrio, fibra de vidrio, azulejos, cerámica, porcelana, mármol, granito, piedra y otros materiales compuestos.

Profundidad de Perforación: 30mm

Recomendaciones de Uso

Verificar Compatibilidad: Asegúrate de que la corona sea compatible con tu equipo de perforación.

Velocidad Adecuada: Utiliza la velocidad recomendada para el material que estás perforando.

Enfriamiento Apropriado: Utiliza agua o soluciones de enfriamiento para evitar el sobrecalentamiento de la corona.

Presión Equilibrada: Aplica una presión constante y no excesiva durante el uso.

Perforación Gradual: Evita forzar la entrada en el material, avanza de manera gradual para evitar daños.

Recomendaciones de Mantenimiento

Limpieza Regular: Limpia la corona después de cada uso para eliminar residuos y mantener la eficiencia del corte.

Almacenamiento Adecuado: Guárdala en un lugar seco y protegido de golpes para evitar daños en los diamantes.

Inspección Periódica: Revisa regularmente el estado de los diamantes y la fijación para asegurarte de que sigue en condiciones óptimas para su uso.

Características

| | |
|-------------------------|--|
| Diámetro | 4 mm |
| Recubrimiento | Recubierta con partículas de diamante |
| Uso en Materiales Duros | Ideal para perforar materiales como cerámica, piedra |
| Para metales | No Apto |
| Baja Presión de Trabajo | No se requiere aplicar mucha presión durante el uso |

Dimensiones

| | |
|---------------------|-----|
| Largo artículo (cm) | 0.4 |
| Ancho artículo (cm) | 0.4 |
| Alto artículo (cm) | 5.5 |

Datos packaging

| | |
|----------------------------------|---------|
| Unidad de contenido | Pieza |
| Cantidad de contenido | 1 |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 1,50 |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 1,50 |
| Producto empaquetado: alto (cm) | 9,00 |
| Presentación | Estuche |