

11453170003 | Ø: / L: / Broca para metales HSS rectificada -Recubrimiento TiN -Punta en cruz -Mango de 3 caras (Estuche)

Broca eficaz para el taladrado intensivo de metales resistentes y aceros inoxidables, vida útil superior gracias a su Recubrimiento de TITANIO. Taladrado preciso y rápido.

- Especial aceros resistentes, acero inoxidable y fundición
- Vida útil superior
- Taladrado rápido
- Taladrado preciso
- Enganche antirrotación



- Autocentrado de la punta
- mango de 3 caras
- Acero rápido
- Punta de 135°
- Recubrimiento TiN

Máquinas



Aplicaciones



Características



Propiedades y beneficios

- + Afilado punta de cruz: disminución de la punta de la broca. ➡ Permite un fácil autocentrado de la broca en las superficies más lisas. Reduce significativamente la fuerza axial requerida.
- + mango de 3 caras: mango cilíndrico de 3 caras a 120° para mandril de taladro de 3 mordazas. ➡ Permite la máxima transmisión del par. Evita la rotación de la broca en el mandril. Especialmente adaptado para orificios pasantes.
- + Acero rápido: sustrato HSS ➡ Para uso general en aceros y fundiciones hasta 950 N/mm²
- + Punta de 135°: ángulo de punta de 135° del afilado de la broca. ➡ Apta para materiales resistentes y difíciles. Permite tener una arista de corte más corta y resistente y mejora la vida útil.
- + Recubrimiento TiN: base TiN, espesor 2/4 µm, dureza 2300 HV, coeficiente de fricción 0,4, resistencia al calor 600 °C. ➡ Escudo térmico Aumenta la vida útil de la herramienta, la velocidad de corte y el avance. Reduce la fuerza axial. Uso general.

Données de gestion :

PCB : 1 / Kilogram. : 0,001 / Dimensions : 0001x0001x0001 mm / EAN : 3221912283320