

11453170002 | 6 brocas para metal HSS STEAM rectificadas con recubrimiento TiN punta en cruz mango de 3 caras Ø 2 a 8 mm

Broca indicada para el taladrado intensivo de metales y aceros inoxidable, vida útil superior gracias a su Recubrimiento de TITANIO.



- Especial aceros resistentes
- Vida útil superior
- Taladrado rápido
- Taladrado preciso
- Enganche antirrotación

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

Ø 2- 3- 4- 5- 6- 8 mm -Estuche CLIPSTER



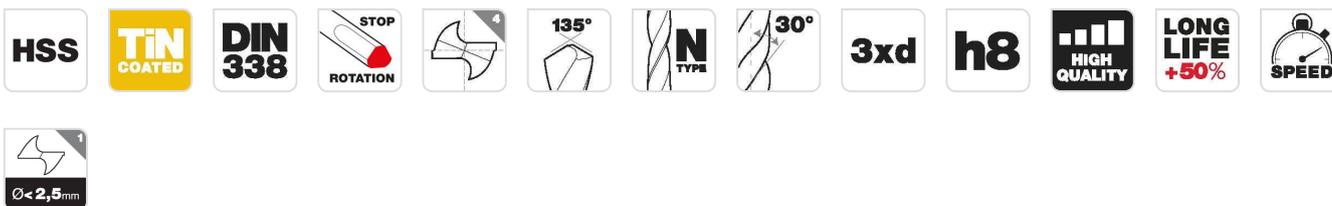
Máquinas



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 portabrocas 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 de baja dureza
- + Punta de 135°: ángulo de la punta de 135° ➡ Apta para materiales resistentes y difíciles. Permite tener una arista de corte más corta y resistente y mejora la vida útil.
- + Recubrimiento TiN: ➡ dureza superficial 2300 HV, bajo coeficiente de fricción.

Données de gestion :

PCB : 1 / Kilogram. : 0,154 / Dimensions : 0170x0070x0020 mm / EAN : 3221912072610