

11454170009 | 32 brocas para metal FURIUS HSS con recubrimiento FUSIO punta en cruz Ø 1 a 10,5 mm PREMIUM

Broca de alto rendimiento para el taladrado superrápido e intensivo de aceros resistentes y fundiciones gracias a su geometría y su Recubrimiento FUSIO. Fabricada en Francia.



- Especial aceros resistentes y fundiciones
- Taladrado hiperrápido
- Máxima vida útil
- Comodidad y precisión
- Made in France

- Autocentrado de la punta
- Hélice tipo N a 35°
- Acero rápido
- Punta de 135°
- Recubrimiento FUSIO

Ø 1- 1,5- 1,9- 2- 2,1- 2,5- 2,9- 3- 3,2- 3,3- 3,5- 3,8- 4- 4,2- 4,5- 5- 5,1- 5,5- 6- 6,5- 6,8- 7- 7,5- 7,9- 8- 8,5- 9- 9,5- 10- 10,2- 10,5 mm
-Étuche TIVOLY BOX



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.
- + Hélice tipo N de 35°: perfil de hélice normal con un ángulo de hélice de 35°. ➡ Apta para materiales resistentes y difíciles. Permite una mayor nitidez de los bordes para reducir las fuerzas de corte.
- + 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 FUSIO: base Ti2CN, espesor 2/4µm, dureza 3200 HV, coef. de fricción 0,2, resistencia al calor 400 °C. ➡ Escudo térmico. Aumenta significativamente la vida útil de la herramienta, la velocidad de corte y el avance. Reduce la fuerza axial. Especial para aceros.

Données de gestion :

PCB : 1 / Kilogram. : 1,085 / Dimensions : 0200x0100x0055 mm / EAN : 3221912058119