

# 11456170015 | 19 brocas para metal TBX HSSE5% cobalto con recubrimiento Blade 4 caras Ø 1 a 10 mm por 1/2 PREMIUM

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



- Especial aceros resistentes y aceros inoxidable
- Taladrado hiperrápido
- Máxima vida útil
- Taladrado ultrapreciso
- Made in France

- Afilado 4 caras
- Hélice tipo N a 35°
- Acero rápido 5 % Cobalto
- Punta de 135°
- Recubrimiento BLADE

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



## Características



## Propiedades y beneficios

- + Afilado 4 caras: filos de corte reforzados para una mayor estabilidad geométrica. Distribución uniforme del desgaste ➡ Gran estabilidad y excelente precisión. Especialmente adaptada a los taladrados difíciles (acero inoxidable...).
- + 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 5 % Cobalto: sustrato HSS enriquecido con un 5 % de cobalto Mejor resistencia al calor. ➡ Alta tenacidad para utilización en aceros en general.
- + 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 BLADE: base TiAlN+TiCN, espesor 2/4 µm, dureza 3300 HV, coeficiente de fricción 0,4, resistencia al calor 700 °C. ➡ Escudo térmico Aumenta significativamente la vida útil de la herramienta, la velocidad de corte y el avance. Reduce la fuerza axial. Especial acero inoxidable.

## Données de gestion :

PCB : 1 / Kilogram. : 0,540 / Dimensions : 0180x0140x0043 mm / EAN : 3221912016317