

Broca de alto rendimiento para el taladrado superrápido e intensivo de chapas de acero resistente e inoxidable gracias a su geometría y su Recubrimiento TiAlN.



- Especial chapas finas de acero inoxidable
- Máxima vida útil
- Taladrado hiperrápido
- Eliminación óptima de las virutas
- Desbarbado rápido

- Autocentrado de la punta
- mango de 3 caras
- Acero rápido 5 % Cobalto
- Recubrimiento TiAlN

Ø 4 a 12 - 4 a 20 - 4 a 30 mm Estuche de plástico

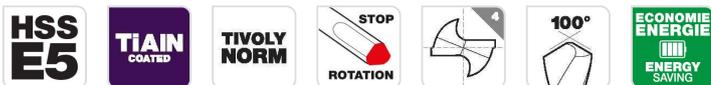
Máquinas



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 5 % Cobalto: sustrato HSS enriquecido con un 5 % de cobalto Mejor resistencia al calor (dureza y nitidez de corte). ➡ Para uso general en metales hasta 1200 N/mm².
- + Recubrimiento TiAlN: base TiAlN, espesor 2/4 µm, dureza 3000 HV, coeficiente de fricción 0,4, resistencia al calor 900 °C. ➡ Escudo térmico Aumenta la vida útil de la herramienta, la velocidad de corte y el avance. Reduce la fuerza axial. Usos polivalentes.

Données de gestion :

PCB : 1 / Kilogram. : 0,379 / Dimensions : 0140x0100x0040 mm / EAN : 3221910843298