

# 11901170066 | Juego de 5 brocas para madera de punta rápida Ø 2 a 5mm + 5 brocas para metal de punta en cruz SLR graduadas HSS-E5 (Cobalto 5%) Ø 1 a 3mm

Broca de alto rendimiento con rectificado de punta rápida y sustrato HSS para taladrar a gran velocidad y con precisión en las maderas más duras. Escala SLR para control de profundidad. Adecuada para taladrar en ángulo. Broca de alto rendimiento para el taladrado ultrarrápido e intensivo de aceros inoxidables gracias a su sustrato de cobalto y afilado. Graduación SLR para control de profundidad\_F -apricada en Francia **Taladrado hiperrápido** 



- Máxima vida útil
- Especial aceros resistentes y aceros inoxidables
- **Made in France**
- Autocentrado de la punta
- mango de 3 caras
- Acero rápido 5 % Cobalto
- Punta SPEED-POINT
- Graduación láser SLR

Juego de 5 brocas de punta rápida para madera Ø 2- 2,5- 3- 4- 5mm+ 5 brocas de metal HSS-E5 (Cobalto 5%) graduadas SLR de punta en cruz Ø 1- 1,5- 2- 2,5- 3mm

#### Máguinas







#### **Aplicacións**



Fundición



Madera dura









P2- Aceros débilmente aleados

### 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 120º 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 5 % Cobalto: sustrato HSS enriquecido con un 5 % de cobalto Mejor resistencia al calor. Cobalto: Sustrato HSS enriquecido con un 5 % de cobalto Mejor resistencia al calor. aceros en general.
- Punta SPEED-POINT: afilado especial TIVOLY, para un centrado fácil, un ataque y una salida sin astillas. 🤤 Permite un taladrado en bies hiperrápido sin necesidad de guiado y sin deslizar.
- Graduación láser SLR: graduación láser en la parte de corte de la broca. 🗢 La graduación láser le permite controlar la profundidad de taladrado con la broca en rotación.

## Données de gestion :

PCB: 1 / Kilogram.: 0,095 / Dimensions: 0150x0050x0035 mm / EAN: 3221912400376