



Cabezal escariador KOMET REAMAX® TS H7 Cermet ASG3000, DST, Ø nominal D: 18 mm



Datos de pedido

Número de pedido	239811 18
GTIN	4047109229150
Clase de artículo	27E

Descripción

Ejecución:

Cabezales escariadores con dentado recto, **completamente rectificadas para adaptación H7**. Geometría de filos adaptada a la aplicación. Posibilidad de reajuste en un margen de μ para la compensación del desgaste y para alcanzar tolerancias básicas mínimas a partir de IT4. Posibilidad de perforaciones pasantes de hasta $5 \times D$.

En geometría **ASG3000** con ángulo de corte inicial de 45° y ranura de viruta adicional para una evacuación de viruta definida a lo largo del filo. Para **agujeros ciegos y pasantes**.

Nota:

- **Otros tamaños disponibles a petición a corto plazo.**
- **Soportes a juego, ver n.º 239880 – 239940.**
- **Valores aproximativos de aplicación válidos para perforaciones pasantes.**

Refrigeración interior: sí
para soporte n.º 239880 – 239940: 18 – 19,99

Longitud de filo l_1 : 6 mm

Longitud de cabeza l: 20 mm

Número de filos Z: 6

Avance f en acero $< 750 \text{ N/mm}^2$: 0,8 mm/rev,

Descripción técnica

Longitud de filo l_1	6 mm
------------------------	------

Avance f en acero < 750 N/mm ²	0,8 mm/rev,
Ø nominal D	18 mm
para soporte n.º 239880 – 239940	18 – 19,99
Número de filos Z	6
Longitud de cabeza l	20 mm
Recubrimiento	DST
Tolerancia de taladrado	H7
Empleo con tipo de perforación	en agujero ciego y pasante
Refrigeración interior	sí
Tipo de producto	Placa de corte para escariado

Datos de usuario

	Uso	V _c	Código ISO
Acero < 500 N/mm ²	adecuado	180 m/min	P
Acero < 750 N/mm ²	adecuado	160 m/min	P
Acero < 900 N/mm ²	adecuado	140 m/min	P
Acero < 1100 N/mm ²	adecuado con restricciones	100 m/min	P
GGG	adecuado con restricciones	140 m/min	K
húmedo máximo	adecuado		