

Garant

Escariador mecánico CN de MDI, TiAlN, Ø nominal DC: 1,03 mm



Datos de pedido

Número de pedido	164341 1,03
GTIN	4045197463944
Clase de artículo	11P

Descripción

Ejecución:

Modelo adecuado a CN similar a DIN 8093 con Ø de mango recto para el asiento estandarizado sobre todo en **platos de sujeción de expansión hidráulica** o de alta precisión. De esta forma se consigue la **máxima precisión de concentricidad** y **seguridad de proceso** en la fabricación de adaptaciones H7. **Al emplear escariadores GARANT-CN ya no se necesita adquirir asientos especiales.** Con cortes largos y espiral a la izquierda.

Aplicación:

Para escariar taladros pasantes, porque las virutas se evacuan en el sentido del corte. El corte inicial también se ha de utilizar para agujeros ciegos.

Nota:

Escariadores como n.º 164340 y 164341 con otros diámetros y ajustes: ver n.º 164344 y 164345.

Tolerancia Ø de perforación: H7

Número de filos Z: 3

Tolerancia Ø de perforación: H7

Longitud de filo L_c : 6 mm

Longitud de voladizo L_1 : 16 mm

Longitud total L: 50 mm

Número de filos Z: 3

Ø de mango D_s : 4 mm

Descripción técnica

Longitud de voladizo L_1	16 mm
Tolerancia de mango	h6
Avance f en acero < 1100 N/mm ²	0,08 mm/rev,
Ø nominal D_c	1,03 mm

Ø de mango D _s	4 mm
Longitud total L	50 mm
Longitud de filo L _c	6 mm
Número de filos Z	3
Ø de broca recomendado en acero < 1100 N/mm ²	0,95 mm
Tolerancia Ø de perforación	H7
Recubrimiento	TiAlN
Material de corte	MDI
Norma	Norma de fábrica
Refrigeración interior	no
Mango	DIN 6535 HA con h6
Empleo con tipo de perforación	en agujero pasante
anillo de color	verde
Tipo de producto	Escariador con filos no desmontables