

Garant**Brocas escalonadas HSS, TiAlN, Ø de corte: 4-20mm****Datos de pedido**

Número de pedido	118324 4-20
GTIN	4045197199621
Clase de artículo	11C

Descripción**Ejecución:**

Con broca centrar cilín., números de Ø en la ranura. Mango con 3 superficies adicionales. Broca escalonada en espiral para una evacuación óptima de virutas y un recubrimiento de alto rendimiento para una alta resistencia al desgaste.

Aplicación:

Taladrado y desbarbado, grosor máximo del material = altura de escalonado (véase tabla).

Descripción técnica

Niveles de perforación en aumento de	2 mm
Altura de escalonado	4 mm
Longitud total	70 mm
Ø de mango	9 mm
Ø de corte D_c	4 - 20 mm
Recubrimiento	TiAlN
Material de corte	HSS
Norma	Norma de fábrica
Mango	Vástago con tres superficies de apriete
anillo de color	sin
Tipo de producto	Broca escalonada

Datos de usuario

	Uso	V_c	Código ISO
Acero < 500 N/mm ²	adecuado		
Acero < 750 N/mm ²	adecuado		
Acero < 900 N/mm ²	adecuado		
INOX < 900 N/mm ²	adecuado con restricciones		
Aceite	adecuado		
húmedo máximo	adecuado		
seco	adecuado con restricciones		