

Garant**Maskinrival H7, TiN, Nominel Ø DC: 16mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	163500 16
GTIN	4045197251459
Artikelklasse	110

Beskrivelse**Udførelse:**

Med lange skær og venstrespiral. Lige antal tænder med ulige tanddeling.

Anvendelse:

Til bearbejdning af gennemgående borer, da spånerne skubbes i skæreretningen.

Teknisk beskrivelse

Skafttolerance	h9
Udhængslængde L_1	120 mm
Nominel Ø D_c	16 mm
Tilspænding f i stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,3 mm/o
Skaft-Ø D_s	12,5 mm
Samlet længde L	170 mm
Skærlængde L_c	52 mm
Antal skær Z	8
Tolerance	H7
Riveovermål i Ø vejledende værdi	0,2 - 0,3 mm
Belægning	TiN
Skæremateriale	HSS E
Norm	DIN 212 B

Indvendig køling	nej
Skaft	Cylinderskaft med h9
Anvendelse ved boringstype	Ved gennemgangshul
Farvering	uden
Produkttype	Phillips-bit

Brugerdata

	Egnet til	V_c	ISO-kode
Stål < 500 N/mm ²	egnet	15 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	egnet	10 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	egnet	9 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	egnet	7 m/min	P
Stål < 1400 N/mm ²	betinget egnet	5 m/min	P
Ti > 850 N/mm ²	betinget egnet	7 m/min	S
GG (G)	betinget egnet	7 m/min	K
CuZn	betinget egnet	18 m/min	N
Olie	egnet		
våd, maksimal	egnet		