

Garant**Maskinrival H7, TiN, Nominel Ø DC: 11mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	163500 11
GTIN	4045197251428
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

Tilspænding f i stål < 750 N/mm ²	0,23 mm/o
Skafttolerance	h9
Udhængslængde L ₁	98 mm
Nominel Ø D _c	11 mm
Skaft-Ø D _s	10 mm
Samlet længde L	142 mm
Skærlængde L _c	41 mm
Antal skær Z	6
Tolerance	H7
Riveovermål i Ø vejledende værdi	0,1 - 0,2 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		