

Garant**Strojní výstružník H7, TiN, Jmenovitý Ø DC: 4mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	163500 4
GTIN	4045197251350
Třída artiklu	110

Popis**Provedení:**

S dlouhými břity a levotočivou spirálou. Sudý počet zubů a nestejná rozteč zubů.

Použití:

Pro vystružení průchozích otvorů s odváděním třísek ve směru řezu.

Technický popis

Jmenovitý Ø D _c	4 mm
Posuv f v oceli < 750 N/mm ²	0,15 mm/ot,
Tolerance stopky	h9
Délka vyložení L ₁	44 mm
Ø stopky D _s	4 mm
Celková délka L	75 mm
Délka břitu L _c	19 mm
Počet břitů Z	6
Tolerance	H7
Přídavek pro vystružování v ø směrné hodnotě	0,1 mm
Povlak	TiN
Řezný materiál	HSS E
Norma	DIN 212 B

Vnitřní chlazení	ne
Stopka	Válcová stopka s h9
Použití při způsobu vrtání	Při průchozím otvoru
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Phillips, bit

Údaje o uživateli

	Použití	V _c	Kód ISO
Ocel < 500 N/mm ²	vhodný	15 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	10 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	9 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm ²	vhodný	7 m/min	P
Ocel < 1400 N/mm	omezené použití	5 m/min	P
Ti > 850 N/mm ²	omezené použití	7 m/min	S
GG(G)	omezené použití	7 m/min	K
CuZn	omezené použití	18 m/min	N
Olej	vhodný		
mokrý max.	vhodný		