

Garant**Strojní výstružník H7, TiN, Jmenovitý Ø DC: 16mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	163500 16
GTIN	4045197251459
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

Tolerance stopky	h9
Délka vyložení L_1	120 mm
Jmenovitý Ø D_c	16 mm
Posuv f v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,3 mm/ot,
Ø stopky D_s	12,5 mm
Celková délka L	170 mm
Délka břitu L_c	52 mm
Počet břitů Z	8
Tolerance	H7
Přídavek pro vystružování v Ø směrné hodnotě	0,2 - 0,3 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		