

**Garant****Ruční výstružník nastavitelný, Jmenovitý Ø DC: 9mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	160500 9
GTIN	4045197250650
Třída artiklu	110

**Popis****Provedení:**

Do 5 mm přímé drážky, od 6 mm s **levotočivou spirálou** 7 – 8°. Tělo výstružníku je rozříznuté a lze je rozepřít šroubem cca o 1/100 výstružníku Ø (např. 20 mm = 0,2 mm).

**Použití:**

Pro rozšiřování průchozích otvorů o nepatrný přídavek. Malé výstružníky s přímými drážkami používejte pouze pro otvory bez přerušování. Uchovávejte ve stavu bez mechanického napětí.

**Technický popis**

Jmenovitý Ø D <sub>c</sub>	9 mm
Délka vyložení L <sub>1</sub>	75 mm
Stopka 4hran □	7,1 mm
Celková délka L	124 mm
Délka břitu L <sub>c</sub>	46 mm
Řezný materiál	HSS
Norma	DIN 859
Úhel sklonu šroubovice	7-8 stupeň
Použití při způsobu vrtání	při průchozím otvoru
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Phillips, bit

**Údaje o uživateli**

	<b>Použití</b>	<b>V<sub>c</sub></b>	<b>Kód ISO</b>
Hliník (krátké třísky)	vhodný		
Ocel < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný		
Ocel < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný		
Ocel < 900 N/mm	omezené použití		
Olej	vhodný		
suché	omezené použití		