

**Garant****Středicí vrták HSS B levý, bez povlaku, Jmenovitý Ø DC k12: 4 mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	111540 4
GTIN	4045197000996
Třída artiklu	11A

**Popis****Provedení:**

Vybroušen z plného materiálu a podbroušen.

**S dodatečným ochranným zahloubením** (ochranný úhel 120°), se spirálovou drážkou, **levý**.Jmenovitý Ø D<sub>c</sub>: 4 mm

Pro Ø obrobku: 40 – 63 mm

Stopka Ø D<sub>s</sub>: 14 mm

Celková délka L: 67 mm

Posuv f v oceli < 900 N/mm<sup>2</sup>: 0,03 mm/ot,**Technický popis**

Počet břitů Z	2
Tolerance stopky	h7
Pro Ø obrobku	40 – 63 mm
Posuv f v oceli < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,03 mm/ot,
Jmenovitý Ø D <sub>c</sub>	4 mm
Stopka Ø D <sub>s</sub>	14 mm
Celková délka L	67 mm
Povlak	bez povlaku
Řezný materiál	HSS
Norma	DIN 333

Typ	B
Tolerance jmenovitý Ø	k12
Úhel zahloubení	120 stupeň
Směr řezu	levý
Stopka	válcová stopka s h7
Vnitřní chlazení	ne
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Středicí vrtání