

**Garant****Sada středících vrtáků HSS-E-PM č. 111105 s kazetou, TiAlN, Typ: 7****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	111155 7
GTIN	4045197923813
Třída artiklu	11A

**Popis****Provedení:**

Skládá se ze středících vrtáků DIN 333.

**Obsah:**

Středící vrtáky č. 111105, po 1 ks velikosti 0,5; 1; 1,6; 2; 2,5; 3,15; 4.

Stopka: válcová stopka s h7

Počet vrtáků: 7

**Technický popis**

Počet vrtáků	7
Povlak	TiAlN
Řezný materiál	HSS E PM
Norma	DIN 333
Typ	A
Tolerance jmenovitý Ø	k12

Úhel zahloubení	60 stupeň
Stopka	válcová stopka s h7
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Středicí vrtání

### Příslušenství

Středicí vrták HSS-E-PM A Jmenovitý Ø DC k12 3,15 mm	111105 3,15
Středicí vrták HSS-E-PM A Jmenovitý Ø DC k12 1,6 mm	111105 1,6
Středicí vrták HSS-E-PM A Jmenovitý Ø DC k12 4 mm	111105 4
Středicí vrták HSS-E-PM A Jmenovitý Ø DC k12 1 mm	111105 1
Středicí vrták HSS-E-PM A Jmenovitý Ø DC k12 0,5 mm	111105 0,5
Středicí vrták HSS-E-PM A Jmenovitý Ø DC k12 2,5 mm	111105 2,5
Středicí vrták HSS-E-PM A Jmenovitý Ø DC k12 2 mm	111105 2
Box na středicí vrtáky dle DIN 330 7dílný Typ 7	111109 7