

**Garant****Sada stupňovitých vrtáků HSS, TiAlN, Ø břitu DC: 4-30mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	118332 4-30
GTIN	4067263124696
Třída artiklu	11C

**Popis****Provedení:**

Sada se 3 stupňovitými vrtáky a 1 vrtací pastou č. 118160 v kazetě.

**Použití:**

Vrtání a odjehlování válcových otvorů v materiálu do tloušťky 4 nebo 6 mm.

**Obsah:**

Po 1 stupňovitém vrtáku: Č. 118324 vel. 4 – 12; 12 – 20; 20 – 30

Vrtací pasta: Č. 118160

**Technický popis**

Stoupání vrtacích stupňů o	1 mm
Povlak	TiAlN
Řezný materiál	HSS
Norma	Výrobní norma
Stopka	stopka se třemi upínacími plochami
Barevný kroužek	bez

Druh produktu

Stupňovitý vrták

**Příslušenství**

Stupňovitý vrták HSS Ø břitů 12-20 mm

118324 12-20

Stupňovitý vrták HSS Ø břitů 20-30 mm

118324 20-30

Stupňovitý vrták HSS Ø břitů 4-12 mm

118324 4-12