

Garant**Kónický upínač, HSK-A 63, Pro Ø řezné hlavy D: 20mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	210582 20
GTIN	4045197557988
Třída artiklu	21Z

Popis**Provedení:**

Přesně broušený upínač pro šroubovací hlavy GARANT TopCut. **Systém přesné obvodové házivosti $\leq 10 \mu\text{m}$** díky kuželové a rovinné upínací ploše.

Upozornění:

Maximální hloubka frézování = $L_1 + l$; l = viz rozměry šroubovacích hlav: č. 210050 – 210410.

Upínací klíč = č. 219987.

Vložka pro momentový klíč = č. 219986.

Při dlouhých vyloženích nástrojů redukuje technologická data.

Technický popis

Délka vyložení rozměr A	104 mm
Užitná délka L_1	78 mm
Pro Ø řezné hlavy D	20 mm
Vnější Ø d_1	19,8 mm
Doporučený utahovací moment	25 Nm
Série	TopCut
Upnutí	HSK-A 63
Vnitřní chlazení	ano
Druh produktu	Upínač pro frézy se závitem

