

Garant**Hållare cylindrisk, HSK-A 63, för skärhuvuddiameter D: 12mm****Beställningsdata**

Ordernummer	210580 12
GTIN	4045197522863
Artikelklass	21Z

Beskrivning**Utförande:**

Precisionsslipad grundhållare för GARANT TopCut kopierfräsar.

Systemrundgångsnoggrannhet $\leq 10 \mu\text{m}$ genom koniskt fäste och plan anliggning i kombination.

OBS!:

Maximalt fräsdjup = $L_1 + l$; l = se mått för kopierfräsar: Nr 210050 – 210410.

Chucknyckel = nr 219987.

Insats för momentnyckel = nr 219986.

Minska tekniska data vid långa verktygsutligg.

Teknisk beskrivning

för skärhuvuddiameter D	12 mm
Effektiv längd L_1	25 mm
Utvändig diameter d_1	11,8 mm
utkragningslängd A-mått	51 mm
rekommenderat åtdragningmoment	10 Nm
Serie	TopCut
fäste	HSK-A 63

Invändig	ja
Produktslag	Hållare för fräs med gänga