

**Garant**
**Opname cilindrisch, HSK-A 63, Voor snijkop-Ø D: 10mm**

**Bestelgegevens**

Bestelnummer	210580 10
GTIN	4045197522856
Artikelklasse	21Z

**Omschrijving**
**Uitvoering:**

precisiegeslepen opname voor GARANT TopCut schroefkoppen. **Systeem rondloopnauwkeurigheid  $\leq 10 \mu\text{m}$**  dankzij combinatie van conische en aantrekvlakken.

**Opmerking:**

**Maximale freesdiepte** =  $L_1 + l$ ;  $l$  = zie afmetingen schroefkoppen: Nr. 210050 – 210410.

Spansleutel = nr. 219987.

Inzet voor momentsleutel = nr. 219986.

Bij lange gereedschapuitsteeklengtes technologische gegevens verlagen.

**Technische beschrijving**

Afkoppellengte A-maat	47 mm
Buiten-Ø $d_1$	9,8 mm
Voor snijkop-Ø D	10 mm
Nuttige lengte $L_1$	21 mm
Aanbevolen aanhaalmoment	5 Nm
Serie	TopCut
Opname	HSK-A 63

Inwendige koeling	ja
Producttype	Inschroeffreesopname