

## Garant

### Uchwyty stożkowe bez chl. wewn., chwyt Weldon, dla Ø głowicy skrawającej D: 20 mm



#### Dane zamówienia

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 210565 20     |
| GTIN             | 4045197522757 |
| Klasa artykułu   | 21Z           |

#### Opis

##### Wykonanie:

Precyzyjnie szlifowany uchwyt do głowic wkręcanych GARANT TopCut.

**Dokładność ruchu obrotowego systemu  $\leq 10 \mu\text{m}$**  przez połączenie płaskiej i stożkowej powierzchni przylegania.

##### wskazówka:

**Maksymalna głębokość frezowania** =  $L_1 + l$ ;  $l$  = patrz wymiary głowic wkręcanych: nr 210050 – 210410.

Klucz do mocowania = nr 219987.

Nasadka do klucza dynamometrycznego = nr 219986.

Przy długim wysięgu narzędzia obniżyć parametry obróbki.

Ø zewn.  $d_1$ : 19,8 mm

długość całkowita  $L_{\text{ges}}$ : 130 mm

Długość użyteczna  $L_1$ : 72 mm

Ø chwytu  $D_s$ : 25 mm

zalecany moment dokręcania: 25 Nm

#### Opis techniczny

|                                    |         |
|------------------------------------|---------|
| Ø chwytu $D_s$                     | 25 mm   |
| dla Ø głowicy skrawającej D        | 20 mm   |
| Ø zewn. $d_1$                      | 19,8 mm |
| Długość użyteczna $L_1$            | 72 mm   |
| długość całkowita $L_{\text{ges}}$ | 130 mm  |

|                            |  |
|----------------------------|--|
| zalecany moment dokręcania | 25 Nm                                      |
| Seria                      | TopCut                                     |
| adapter                    | chwyt Weldon                               |
| Rodzaj produktu            | Uchwyty do głowic<br>frezarskich z gwintem |