

## Garant

### Uchwyty walcowe z amortyzacją drgań, chwyt walcowy, dla Ø głowicy skrawającej D: 16 mm



#### Dane zamówienia

Numer katalogowy	210551 16
GTIN	4045197658883
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.

Z rdzeniem z VHM, bez powierzchni mocowania.

##### 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.

chłodzenie wewnętrzne: tak

Ø zewn.  $d_1$ : 15,8 mm

długość całkowita  $L_{ges}$ : 90 mm

Długość użyteczna  $L_1$ : 42 mm

Ø chwytu  $D_5$   $h_6$ : 16 mm

zalecany moment dokręcania: 15 Nm

#### Opis techniczny

dla Ø głowicy skrawającej D	16 mm
Ø chwytu $D_5$ $h_6$	16 mm
Ø zewn. $d_1$	15,8 mm
Długość użyteczna $L_1$	42 mm

długość całkowita $L_{ges}$	90 mm
zalecany moment dokręcania	15 Nm
Seria	TopCut
adapter	chwyt walcowy
chłodzenie wewnętrzne	tak
Rodzaj produktu	Uchwyty do głowic frezarskich z gwintem