

## Garant

### Uchwyty walcowe, chwyt walcowy, dla $\varnothing$ głowicy skrawającej D: 12 mm



#### Dane zamówienia

Numer katalogowy	210550 12
GTIN	4045197521491
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.

bez powierzchni mocowania (dla obróbki HSC). **Tolerancja chwytu h6.**

##### wskazówka:

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

Klucz mocujący = nr 219987.

Zastosowanie do klucza dynamometrycznego = nr 219986.

W przypadku długich występów narzędziowych zredukować dane technologiczne.

chłodzenie wewnętrzne: tak

$\varnothing$  zewn.  $d_1$ : 11,8 mm

długość całkowita  $L_{ges}$ : 65 mm

$\varnothing$  chwytu  $D_5$  h6: 16 mm

zalecany moment dokręcania: 10 Nm

#### Opis techniczny

$\varnothing$ chwytu $D_5$ h6	16 mm
dla $\varnothing$ głowicy skrawającej D	12 mm
$\varnothing$ zewn. $d_1$	11,8 mm
długość całkowita $L_{ges}$	65 mm
zalecany moment dokręcania	10 Nm

Seria	TopCut
adapter	chwyt walcowy
chłodzenie wewnętrzne	tak
Rodzaj produktu	Uchwyty do głowic frezarskich z gwintem