

## Garant

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



#### Dane zamówienia

Numer katalogowy	210562 12
GTIN	4045197558015
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 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

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

długość całkowita  $L_{ges}$ : 115 mm

Długość użyteczna  $L_1$ : 64 mm

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

zalecany moment dokręcania: 10 Nm

#### Opis techniczny

dla $\varnothing$ głowicy skrawającej D	12 mm
$\varnothing$ zewn. $d_1$	11,8 mm
Długość użyteczna $L_1$	64 mm
$\varnothing$ chwytu $D_5$ h6	16 mm

długość całkowita $L_{ges}$	115 mm
zalecany moment dokręcania	10 Nm
Seria	TopCut
adapter	chwyt walcowy
chłodzenie wewnętrzne	tak
Rodzaj produktu	Uchwyty do głowic frezarskich z gwintem