

**Garant****Uchwyty stożkowe bez chł. wewn., chwyt Weldon, dla Ø głowicy skrawającej  
D: 12 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	210565 12
GTIN	4045197522733
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.  $d_1$ : 11,8 mm

długość całkowita  $L_{ges}$ : 95 mm

Długość użyteczna  $L_1$ : 42 mm

Ø chwytu  $D_s$ : 20 mm

zalecany moment dokręcania: 10 Nm

**Opis techniczny**

Długość użyteczna $L_1$	42 mm
Ø zewn. $d_1$	11,8 mm
Ø chwytu $D_s$	20 mm
dla Ø głowicy skrawającej D	12 mm
długość całkowita $L_{ges}$	95 mm

zalecany moment dokręcania	10 Nm
Seria	TopCut
adapter	chwyt Weldon
Rodzaj produktu	Uchwyty do głowic frezarskich z gwintem