

**Garant****Uchwyty walcowe z amortyzacją drgań, chwyt walcowy, dla Ø głowicy skrawającej D: 20mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	210551 20
GTIN	4045197662293
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.

**Opis techniczny**

dla Ø głowicy skrawającej D	20 mm
Ø zewn. $d_1$	19,8 mm
Ø chwytu $D_s$ h6	20 mm
Długość użyteczna $L_1$	40 mm
zalecany moment dokręcania	25 Nm
Długość całkowita L	90 mm
Seria	TopCut
adapter	chwyt walcowy

chłodzenie wewnętrzne	tak
Rodzaj produktu	Uchwyty do głowic frezarskich z gwintem