

**Garant****Uchwyty stożkowe, HSK-A 63, dla Ø głowicy skrawającej D: 20mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	210582 20
GTIN	4045197557988
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.

**Opis techniczny**

wymiar A długości wysięgu	104 mm
Długość użyteczna $L_1$	78 mm
dla Ø głowicy skrawającej D	20 mm
Ø zewn. $d_1$	19,8 mm
zalecany moment dokręcania	25 Nm
Seria	TopCut
adapter	HSK-A 63

chłodzenie wewnętrzne	tak
Rodzaj produktu	Uchwyty do głowic frezarskich z gwintem