

Garant**Uchwyt walcowy, HSK-A 63, dla Ø głowicy skrawającej D: 12mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	210580 12
GTIN	4045197522863
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

dla Ø głowicy skrawającej D	12 mm
Długość użyteczna L_1	25 mm
Ø zewn. d_1	11,8 mm
wymiar A długości wysięgu	51 mm
zalecany moment dokręcania	10 Nm
Seria	TopCut

adapter	HSK-A 63
chłodzenie wewnętrzne	tak
Rodzaj produktu	Uchwyty do głowic frezarskich z gwintem