

Garant

**Głowice frezarskie do kopiowania 7° dodatnie, z otworem, Ø D / liczba ostrzy
Z: 100/7mm**

**Dane zamówienia**

Numer katalogowy	212167 100/7
GTIN	4045197750563
Klasa artykułu	210

Opis**Wykonanie:**

Głowice frezarskie o zmiennej podziałce i spokojnym biegu

- **duża dokładność ruchu obrotowego w kierunku promieniowym i osiowym**
- **bezstopniowe pozycjonowanie na nowo przy zużyciu krawędzi skrawających.**

Zmniejszenie wibracji i łagodne wejście ostrza w materiał dzięki płytkom skrawającym przystawionym pod kątem dodatnim 7°.

Zastosowanie:

Z kompletem śrub nr 219800 - do mocowania płytek i podkładek.

Ważne:

Podczas zastosowania płytek skrawających z geometrią dodatnią **nie** potrzeba używać śrub ani podkładek zabezpieczających.

wskazówka:

Stosować wkrętaki dynamometryczne TQ GARANT **211750, wielk. 5,7** z grotem nr **674252, wielk. 20IP**.

$a_{p\text{ maks.}} = 3,5 \text{ mm.}$

Opis techniczny

Liczba ostrzy Z	7
Ø otworu uchwytu	32 mm
śruby mocujące	219800 (20IP; 5,7 Nm)
Zestaw podkładek zabezpieczających	219955
długość całkowita L_{ges}	50 mm
pasująca wymienna płytka skrawająca	RD..1604
Ø ostrzy D_c	100 mm
Ø D_3	84 mm
chłodzenie wewnętrzne	tak
Kąt ustawienia κ	15-30 stopni
Fz Helix	0,7
wykonanie chwytu	z otworem
Frez odpowiedni do kształtu płytek	okrągły
Zastosowanie frezu	Frezowanie cyrkulacyjne
Zastosowanie frezu	Ramping
Podziałka ostrzy	nierówne
Wymiana narzędzi	PowerCard
Rodzaj produktu	Głowice z gwintem (RD..10)

Aksesoria

Zestaw podkładek zabezpieczających 10 -elem.	219955
Bit PrecisionBit do śrub Torx Plus®, 1/4 cala E 6,3 profil Torx-Plus® 20IP	674252 20IP
Wkrętaki dynamometryczne, nastawione na stałe nastawiony moment obrotowy 5,7 Nm	211750 5,7
zestaw śrub do płytek skrawających 10 -elem.	219800