

Garant**Głowice do fazowania, z otworem, kąt γ : 20 stopień****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	215700 20
GTIN	4045197658166
Klasa artykułu	210

Opis**wskazówka:**

- **zalecane płytki skrawające do fazowania: nr 215720; 215724; 215728; 215730; 215737; 215744; 215761,**
- **w przypadku zastosowania innych płytek skrawających mogą wystąpić ograniczenia dotyczące okresu eksploatacji oraz jakości powierzchni,**
- **stosować wkrętki dynamometryczne TQ GARANT nr 211750, rozm. 5,0, z grotem nr 674252, rozm. 15IP.**

Wymiana narzędzi: PowerCard

efektywna liczba ostrzy Z_{ef} : 3

Liczba płytek skrawających: 6

długość całkowita L_{ges} : 50 mm

min. $\varnothing D$: 35 mm

największa $\varnothing D_1$: 91 mm

uzyskiwana szerokość sfazowania b: 28,5 mm

Opis techniczny

kąt γ	20 stopni
--------------	-----------

Ø otworu uchwytu	27 mm
uzyskiwana szerokość sfazowania b	28,5 mm
uzyskiwana wysokość sfazowania h	10 mm
pasująca wymienna płytki skrawająca	AP.. 1604..
długość całkowita L _{ges}	50 mm
śruby mocujące	219811 (15IP; 5,0 Nm)
największa Ø D ₁	91 mm
min. Ø D	35 mm
uzyskiwana długość sfazowania l	30 mm
efektywna liczba ostrzy Z _{ef}	3
maksymalna głębokość skrawania a _{p.maks.} przy wykonywaniu pełnych rowków	10 mm
Posuw na ząb przy h _{maks.}	0,3 mm
Liczba płytek skrawających	6
wykonanie chwytu	z otworem
chłodzenie wewnętrzne	tak
Wymiana narzędzi	PowerCard
Rodzaj produktu	Frezy z płytkami skrawającymi

Akcesoria

zestaw śrub do płytek skrawających 10 -elem.	219811
Wkrętaki dynamometryczne, nastawione na stałe nastawiony moment obrotowy 5,0 Nm	211750 5,0
Bity PrecisionBit do śrub Torx Plus®, chwyt E 6,3 profil Torx-Plus® 15IP	674252 15IP