

**Garant****Głowice do fazowania, z otworem, kąt  $\gamma$ : 20 stopień****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	215795 20
GTIN	4045197658203
Klasa artykułu	210

**Opis****wskazówka:**

Stosować wkrętaki dynamometryczne TQ GARANT nr **211750, wielk. 1,2**, z grotem nr **674252, wielk. 8IP**.

Wymiana narzędzi: PowerCard

efektywna liczba ostrzy  $Z_{ef}$ : 3

Liczba płytek skrawających: 9

długość całkowita  $L_{ges}$ : 52 mm

min.  $\varnothing D$ : 17 mm

największa  $\varnothing D_1$ : 69 mm

uzyskiwana szerokość sfazowania b: 26 mm

**Opis techniczny**

uzyskiwana wysokość sfazowania h	9 mm
pasująca wymienna płytka skrawająca	AP.. 1003
największa $\varnothing D_1$	69 mm
śruby mocujące	219814 (8IP; 1,2 Nm)

uzyskiwana szerokość sfazowania b	26 mm
min. Ø D	17 mm
uzyskiwana długość sfazowania l	27,5 mm
efektywna liczba ostrzy $Z_{ef}$	3
długość całkowita $L_{ges}$	52 mm
Ø otworu uchwytu	22 mm
kąt $\gamma$	20 stopni
maksymalna głębokość skrawania $a_{p,maxs.}$ przy wykonywaniu pełnych rowków	9 mm
Posuw na ząb przy $h_{maks.}$	0,3 mm
Liczba płytek skrawających	9
wykonanie chwytu	z otworem
chłodzenie wewnętrzne	tak
Wymiana narzędzi	PowerCard
Rodzaj produktu	Frezy z płytkami skrawającymi

## Aksesoria

zestaw śrub do płytek skrawających 10 -elem.	219814
Bity PrecisionBit do śrub Torx Plus®, chwyt E 6,3 profil Torx-Plus® 8IP	674252 8IP
Wkrętaki dynamometryczne, nastawione na stałe nastawiony moment obrotowy 1,2 Nm	211750 1,2