

**Garant****Głowice kątowe 90°, z gwintem, Ø D / liczba ostrzy Z: 20/3 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	215178 20/3
GTIN	4062406570095
Klasa artykułu	210

**Opis****Wykonanie:**

System do frezowania narożników do **bezstopniowego frezowania barkowego**. Kompaktowa wielkość płytki skrawającej zapewnia **ogromną stabilność** przy bardzo wysokiej liczbie ostrzy – dla **maksymalnej produktywności**.

**wskazówka:**

Stosować wkrętki dynamometryczne GARANT TQ nr **211750 rozm. 1,2** z grotem nr **674252 rozm. 7IP**.

Wymiana narzędzi: PowerCard

maksymalna głębokość skrawania  $a_{p\text{maks.}}$ : 2 mm

długość całkowita  $L_{\text{ges}}$ : 30 mm

Ø D<sub>1</sub> h6: 10,5 mm

Ø D<sub>2</sub>: 17,7 mm

gwint uchwyty M: M10

pasująca wymienna płytki skrawająca: XNEX040308

**Opis techniczny**

długość całkowita $L_{\text{ges}}$	30 mm
Ø D <sub>1</sub> h6	10,5 mm
pasująca wymienna płytki skrawająca	XNEX040308
Ø D <sub>2</sub>	17,7 mm
maksymalna głębokość skrawania $a_{p\text{maks.}}$	2 mm

Ø ostrzy D <sub>c</sub>	20 mm
gwint uchwyty M	M10
Liczba ostrzy Z	3
śruby mocujące	219878 1 (7IP; 1,2 Nm)
wykonanie chwytu	z gwintem
Kąt ustawienia κ	90 stopni
Zastosowanie frezu	Ramping
Podziałka ostrzy	nierówna
chłodzenie wewnętrzne	tak
Wymiana narzędzi	PowerCard
Rodzaj produktu	Frezy z płytkami skrawającymi

## Akcesoria

śruby mocujące 10-elem. Typ 1	219878 1
-------------------------------	----------