

**Garant****Głowice do fazowania, z otworem, kąt  $\gamma$ : 60stopni****Dane zamówienia**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 215700 60     |
| GTIN             | 4045197410535 |
| Klasa artykułu   | 210           |

**Opis****wskazówka:**

- Zalecane płytki skrawające do fazowania: nr 215720; 215724; 215728; 215744; 215758.
- 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.

**Opis techniczny**

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| uzyskiwana wysokość sfazowania h    | 26,5 mm               |
| długość całkowita $L_{ges}$         | 50 mm                 |
| uzyskiwana długość sfazowania l     | 30 mm                 |
| efektywna liczba ostrzy $Z_{ef}$    | 3                     |
| pasująca wymienna płytka skrawająca | AP.. 1604..           |
| śruby mocujące                      | 219811 (15IP; 5,0 Nm) |

|                                      |                   |
|--------------------------------------|-------------------|
| Ø otworu uchwyty                     | 27 mm             |
| największa Ø D <sub>1</sub>          | 65 mm             |
| kąt γ                                | 60 stopni         |
| uzyskiwana szerokość sfazowania b    | 15,1 mm           |
| min. Ø D                             | 34,8 mm           |
| Posuw na ząb przy h <sub>maks.</sub> | 0,12 mm           |
| Liczba płytek skrawających           | 6                 |
| wykonanie chwytu                     | z otworem         |
| chłodzenie wewnętrzne                | tak               |
| Wymiana narzędzi                     | PowerCard         |
| Rodzaj produktu                      | Frez do fazowania |

## Akcesoria

|   |             |
|---|-------------|
| Bit PrecisionBit do śrub Torx Plus®, 1/4 cala E 6,3 profil Torx-Plus® 15IP      | 674252 15IP |
| Wkrętaki dynamometryczne, nastawione na stałe nastawiony moment obrotowy 5,0 Nm | 211750 5,0  |
| zestaw śrub do płytek skrawających10 -elem.                                     | 219811      |