

**Frezy 45° do fazowania, chwyt Weldon, Ø D: 25 mm****Dane zamówienia**

| | |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 216100 25 |
| GTIN | 4045197133472 |
| Klasa artykułu | 210 |

Opis**wskazówka:**

Stosować wkrętaki dynamometryczne GARANT TQ nr **21 1750, wielk. 3,8** z grotem nr **67 4252 wielk. 15IP**.

Wymiana narzędzi: PowerCard

Liczba ostrzy Z: 2

maksymalna Ø sfazowania $D_{maks.}$: 37,3 mm

Długość wysięgu L_1 : 27 mm

długość całkowita L_{ges} : 130 mm

Ø chwytu D_s h6: 25 mm

pasująca wymienna płytką skrawająca: SD.. 090308

Opis techniczny

| | |
|--|-----------------------|
| długość całkowita L_{ges} | 130 mm |
| minimalna Ø na wejściu obrabianego przedmiotu $D_{min.}$ | 37,5 mm |
| śruby mocujące | 219805 (15IP; 3,8 Nm) |
| Ø ostrzy D_c | 25 mm |
| pasująca wymienna płytką skrawająca | SD.. 090308 |
| Długość wysięgu L_1 | 27 mm |
| maksymalna Ø sfazowania $D_{maks.}$ | 37,3 mm |
| Ø chwytu D_s h6 | 25 mm |
| Liczba ostrzy Z | 2 |

| | |
|--|-------------------------------|
| maksymalna głębokość skrawania $a_{p,max}$ przy wykonywaniu pełnych rowków | 4 mm |
| wykonanie chwytu | chwyt Weldon |
| Kąt sfazowania w ruchu powrotnym | 45 stopni |
| Kąt ustawienia κ | 45 stopni |
| chłodzenie wewnętrzne | tak |
| Wymiana narzędzi | PowerCard |
| Rodzaj produktu | Frezy z płytkami skrawającymi |

Aksesoria

| | |
|---|-------------|
| zestaw śrub do płytek skrawających 10 -elem. | 219804 |
| zestaw śrub do płytek skrawających 10 -elem. | 219805 |
| Grot dla Torx Plus®, chwyt E 6,3 profil Torx-Plus® 15IP | 674252 15IP |
| Wkrętaki dynamometryczne, nastawione na stałe nastawiony moment obrotowy 3,8 Nm | 211750 3,8 |