

**Wysokowydajne frezy Power Q, z otworem, Ø D / liczba ostrzy Z: 63/5 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	212817 63/5
GTIN	4045197939388
Klasa artykułu	210

**Opis****Część zamienna:**

Zestaw śrub do płytek skrawających nr 219812 (15IP; 5,0 Nm).

**wskazówka:**

Stosować wkręta dynamometryczne TQ GARANT **211750, wielk. 5,0** z grotem nr **674252, wielk. 15IP**.

Zastosowanie frezu: Frezowanie cyrkulacyjne

Zastosowanie frezu: Ramping

Zastosowanie frezu: Wcinanie

Strategia skrawania: HPC

Wymiana narzędzi: PowerCard

chłodzenie wewnętrzne: tak

Ø D<sub>3</sub>: 47,8 mm

długość całkowita L<sub>ges</sub>: 50 mm

Ø otworu uchwytu: 27 mm

Frez obiegowy Ø D<sub>min.</sub>: 100 mm

Frez obiegowy Ø D<sub>maks.</sub>: 123 mm

Frez obiegowy a<sub>p</sub>: 1,5 mm

**Opis techniczny**

Kąt rampingu $\alpha_{\text{maks.}}$	1,73 stopni
$\varnothing D_3$	47,8 mm
Liczba ostrzy Z	5
Frez obiegowy $a_p$	1,5 mm
$\varnothing$ otworu uchwyty	27 mm
pasująca wymienna płytko skrawająca	XDM.120516
długość całkowita $L_{\text{ges}}$	50 mm
$\varnothing$ ostrzy $D_c$	63 mm
Frez obiegowy $\varnothing D_{\text{min.}}$	100 mm
Długość rampingu dla $\alpha_{\text{maks.}}$	66,2 mm
Frez obiegowy $\varnothing D_{\text{maks.}}$	123 mm
chłodzenie wewnętrzne	tak
Seria	Wysokowydajne frezy Hi5
Kąt ustawienia $\kappa$	11,62 stopni
wykonanie chwytu	z otworem
Zastosowanie frezu	Frezowanie cyrkulacyjne
Zastosowanie frezu	Ramping
Zastosowanie frezu	Wcinanie
Strategia skrawania	HPC
Wymiana narzędzi	PowerCard

## Akcesoria

Wkrętaki dynamometryczne, nastawione na stałe nastawiony moment obrotowy 5,0 N·m	211750 5,0
Grot dla wkrętów Torx Plus®, chwyt E 6,3 profil Torx-Plus® 15IP	674252 15IP