

**Wysokowydajne frezy Hi5, z otworem, Ø D / liczba ostrzy Z: 63/5 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	213110 63/5
GTIN	4045197718495
Klasa artykułu	210

**Opis****Opis:**

Wydajny, płynnie pracujący frez.

Spokojna praca dzięki zmiennej podziałce zębów.

Może być również stosowany do obróbki wykańczającej.

Ekonomiczne dzięki 5-ostrzowej płytce skrawającej.

**wskazówka:**

Stosować wkrętaki dynamometryczne TQ GARANT **211750, wielk. 5,7** z grotem nr**674252, wielk. 20IP** .

Podział ostrzy frezu: nierówne

chłodzenie wewnętrzne: tak

Wymiana narzędzi: PowerCard

Ø D<sub>3</sub>: 43,6 mm

maksymalna głębokość skrawania a<sub>p.maks.</sub>: 2,2 mm

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

Ø otworu uchwytu: 27 mm

pasująca wymienna płytka skrawająca: POMX 10T5..

śruby mocujące: 219889 (20IP; 5,7 Nm)

**Opis techniczny**

pasująca wymienna płytką skrawająca	POMX 10T5..
długość całkowita $L_{ges}$	50 mm
$\varnothing$ ostrzy $D_c$	63 mm
śruby mocujące	219889 (20IP; 5,7 Nm)
maksymalna głębokość skrawania $a_{p,maxs.}$	2,2 mm
$\varnothing D_3$	43,6 mm
$\varnothing$ otworu uchwytu	27 mm
Liczba ostrzy Z	5
Seria	Hi5
wykonanie chwytu	z otworem
Podział ostrzy frezu	nierówne
chłodzenie wewnętrzne	tak
Wymiana narzędzi	PowerCard

## Akcesoria

zestaw śrub do płytek skrawających 10 -elem.	219889
Grot dla wkrętów Torx Plus®, chwyt E 6,3 profil Torx-Plus® 20IP	674252 20IP
Wkrętaki dynamometryczne, nastawione na stałe nastawiony moment obrotowy 5,7 N·m	211750 5,7