

Garant**Frezy tarczowe z kołnierzem szerokość ap 6 mm, Ø D: 63 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	218564 63
GTIN	4045197462466
Klasa artykułu	210

Opis**Wykonanie:**

Frezy tarczowe ze stali specjalnej o dużej wytrzymałości, redukującej drgania.

Zastosowanie:

Do frezowania rowków i szczelin.

Możliwe do uzyskania dna rowka 176° (nie uzyskuje się dna płaskiego).

Część zamienna:

Nr. 219950 (TX15; 2,2 Nm).

wskazówka:

stosować wkrętaki dynamometryczne TQ GARANT nr **211750, wielk. 2,2z** grotem nr**674248, wielk. TX15.**

Możliwość dostarczenia frezów tarczowych o Ø D do 200 mm.

Wymiana narzędzi: PowerCard

śruby mocujące: (TX15; 2,2 Nm)

efektywna liczba ostrzy Z_{ef} : 3

Liczba płytek skrawających: 6

maksymalna głębokość wcinania $a_{e.maks.}$: 10,5 mm

Ø kołnierza d_1 : 40 mm

długość kołnierza L_1 : 15 mm

długość całkowita L_{ges} : 50 mm

Opis techniczny

Ø kołnierza d_1	40 mm
maksymalna głębokość wcinania $a_{e\text{maks.}}$	10,5 mm
długość kołnierza L_1	15 mm
Ø otworu uchwytu	22 mm
Ø ostrzy D_c	63 mm
efektywna liczba ostrzy Z_{ef}	3
długość całkowita L_{ges}	50 mm
pasująca wymienna płytki skrawająca	SNHX
Liczba płytek skrawających	6
szerokość a_p	6 mm
wykonanie chwytu	z otworem
chłodzenie wewnętrzne	nie
Wymiana narzędzi	PowerCard
Kod ISO wymiennej płytki skrawającej	SN.. 1203
śruby mocujące	(TX15; 2,2 Nm)
Rodzaj produktu	Frezy tarczowe

Akcesoria

śruby mocujące 10 -elem.	219950
Wkrętaki dynamometryczne, nastawione na stałe nastawiony moment obrotowy 2,2 Nm	211750 2,2
Bity PrecisionBit do śrub Torx®, chwyt E 6,3 profil Torx® TX15	674248 TX15