

Garant**Frezy tarczowe z kołnierzem szerokość ap 16 mm, Ø D: 160 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	218569 160
GTIN	4045197530677
Klasa artykułu	210

Opis**Wykonanie:**

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

Zastosowanie:

Do frezowania rowków i szczelin.

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

Część zamienna:

Nr. 219983 (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} : 5

Liczba płytek skrawających: 15

maksymalna głębokość wcinania $a_{e,max}$: 41,2 mm

Ø kołnierza d_1 : 70 mm

długość całkowita L_{ges} : 50 mm

Ø otworu uchwytu: 40 mm

Opis techniczny

Ø kołnierza d_1	70 mm
Ø ostrzy D_c	160 mm
Ø otworu uchwytu	40 mm
efektywna liczba ostrzy Z_{ef}	5
pasująca wymienna płytki skrawająca	SNHX
maksymalna głębokość wcinania $a_{e\ maks.}$	41,2 mm
długość całkowita L_{ges}	50 mm
Liczba płytek skrawających	15
szerokość a_p	16 mm
wykonanie chwytu	z otworem
chłodzenie wewnętrzne	nie
Wymiana narzędzi	PowerCard
Kod ISO wymiennej płytki skrawającej	SN.. 1207
śruby mocujące	(TX15; 2,2 Nm)
Rodzaj produktu	Frezy tarczowe

Akcesoria

zestaw śrub do płytek skrawających 10 -elem.	219983
zestaw śrub do płytek skrawających 10 -elem.	219984
Bity PrecisionBit do śrub Torx®, chwyt E 6,3 profil Torx® TX15	674248 TX15
Wkrętaki dynamometryczne, nastawione na stałe nastawiony moment obrotowy 2,2 Nm	211750 2,2