

**Garant****Frez tarczowy z gwintem szerokość ap = 4 mm, Ø D: 80 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	218540 80
GTIN	4045197849519
Klasa artykułu	210

**Opis****Wykonanie:**

Frezy tarczowe, z wytrzymałej stali specjalnej redukującej drgania.

**Zastosowanie:**

Do frezowania rowków i nacinania.

Osiągalne dno rowka = 176° (nie płaskie)

**wskazówka:**

Możliwość dostarczenia frezów tarczowych o Ø D do 200 mm.

Stosować wkręta dynamometryczne TQ GARANT nr **211750, wielk. 2,2**, z grotem nr **674248, wielk. TX9**.

Wymiana narzędzi: PowerCard

śruby mocujące: 219948 (TX9; 2,0 Nm)

efektywna liczba ostrzy  $Z_{ef}$ : 5

Liczba płytek skrawających: 10

maksymalna głębokość wcinania  $a_{e,max}$ : 22,5 mm

Ø D<sub>1</sub> h6: 17 mm

długość całkowita  $L_{ges}$ : 35 mm

Ø D<sub>2</sub>: 29 mm

**Opis techniczny**

pasująca wymienna płytki skrawająca	SNHX
maksymalna głębokość wcinania $a_{e\text{maks.}}$	22,5 mm
$\varnothing D_2$	29 mm
gwint uchwyty M	M16
$\varnothing D_1 h_6$	17 mm
długość całkowita $L_{\text{ges}}$	35 mm
$\varnothing$ ostrzy $D_c$	80 mm
efektywna liczba ostrzy $Z_{\text{ef}}$	5
Liczba płytek skrawających	10
szerokość $a_p$	4 mm
wykonanie chwytu	z gwintem
chłodzenie wewnętrzne	nie
Wymiana narzędzi	PowerCard
Kod ISO wymiennej płytki skrawającej	SN.. 1102
śruby mocujące	219948 (TX9; 2,0 Nm)
Rodzaj produktu	Frezy tarczowe

## Akcesoria

zestaw śrub do płytek skrawających 10 -elem.	219948
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® TX9	674248 TX9