



## Głowice kątowe Softcut® 90°, chwyt Weldon, Ø D / Zeff: 20/3 mm



### Dane zamówienia

Numer katalogowy	215622 20/3
GTIN	4045197573933
Klasa artykułu	210

### Opis

#### Wykonanie:

Precyzyjne frezy kątowe o zmiennej podziałce, gwarantujące miękką obróbkę z najwyższą precyzją i wydajnością skrawania. **Nowa generacja** wysokowydajnych frezów kątowych z płytkami skrawającymi, **o geometrii zapewniającej zmniejszenie sił skrawania przy obróbce MTC** **wniestabilnych warunkach** lub **przy zastosowaniu wrzecion o małej mocy.**

#### Zastosowanie:

Do frezowania kąтового, również w pełnym materiale. Uniwersalne zastosowanie do wszystkich rodzajów stali, również nierdzewnych i kwasoodpornych.

#### Część zamienna:

Zestaw śrub do płytek skrawających nr 21 9827 (6IP 0,45 Nm).

#### wskazówka:

Stosować wkrętaki dynamometryczne GARANT TQ nr **21 1750 wielk. 0,45 z grotem nr 67 4252 wielk. 6IP.**

Przy zastosowaniu płytek skrawających o promieniu 2 mm trzeba zmodyfikować gniazdo płytki.

#### **Nie używać do rampingu i wcinania obiegowego!**

Kąt ustawienia  $\kappa$ : 90 stopni

Zastosowanie frezu: frezowanie kątowe

Podział ostrzy frezu: nierówne

chłodzenie wewnętrzne: tak

Strategia skrawania: MTC

Wymiana narzędzi: PowerCard

efektywna liczba ostrzy  $Z_{ef}$ : 3

liczba <EBR/>płytek <EBR/>skraw.: 15

maksymalna głębokość skrawania  $a_{p,max.}$ : 28 mm

Długość wysięgu  $L_1$ : 40 mm

długość całkowita  $L_{ges.}$ : 90 mm

Ø chwytu  $D_s$ , h6: 20 mm

## Opis techniczny

Długość wysięgu $L_1$	40 mm
liczba <EBR/>płytek <EBR/>skraw.	15
maksymalna głębokość skrawania $a_{p\text{maks.}}$	28 mm
długość całkowita $L_{\text{ges}}$	90 mm
$\varnothing$ ostrzy $D_c$	20 mm
pasująca wymienna płytka skrawająca	AP.. 0602..
śruby mocujące	219827 (6IP; 0,45 Nm)
efektywna liczba ostrzy $Z_{\text{ef}}$	3
$\varnothing$ chwytu $D_s$ h6	20 mm
Seria	Softcut®
wykonanie chwytu	chwyt Weldon
Kąt ustawienia $\kappa$	90 stopni
Zastosowanie frezu	frezowanie kątowe
Podział ostrzy frezu	nierówne
chłodzenie wewnętrzne	tak
Strategia skrawania	MTC
Wymiana narzędzi	PowerCard

## Akcesoria

zestaw śrub do płytek skrawających 10 -elem.	219827
Grot dla wkrętów Torx Plus®, chwyt E 6,3 profil Torx-Plus® 6IP	674252 6IP
Wkrętaki dynamometryczne, nastawione na stałe nastawiony moment obrotowy 0,45 N·m	211750 0,45