

Garant**Głowice kątowe aluminiowe z gwintem, Ø D / liczba ostrzy Z: 32/3****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	211757 32/3
GTIN	4062406681876
Klasa artykułu	210

Opis**Wykonanie:**

Wysokowydajny system frezowania umożliwiający osiągnięcie dużych prędkości skrawania. Absolutna precyzja osadzenia płytek skrawających. Maksymalna sztywność dzięki zoptymalizowanemu zabezpieczeniu przed działaniem siły odśrodkowej.

Ważne:

Przed użyciem płytki skrawającej nr 211777 ALU ($r = 6,0$ mm) należy zmodyfikować gniazdo płytki skrawającej wspornika.

wskazówka:

Zalecany moment obrotowy do mocowania śrub mocujących nr 219878 4 219878 5 wynosi **3,2 Nm**.

Wymiana narzędzi: PowerCard

długość całkowita L_{ges} : 35 mm

$\varnothing D_1$ h6: 17 mm

$\varnothing D_2$: 29 mm

gwint uchwytu M: M16

Frez obiegowy $\varnothing D_{min.}$: 51 mm

Frez obiegowy $\varnothing D_{maks.}$: 62,4 mm

Opis techniczny

śruby mocujące	219878 4 (15IP)
Frez obiegowy $\varnothing D_{min.}$	51 mm

Karta danych

długość całkowita L_{ges}	35 mm
Frez obiegowy $\varnothing D_{maks.}$	62,4 mm
\varnothing ostrzy D_c	32 mm
gwint uchwytu M	M16
Kąt rampingu $\alpha_{maks.}$	10,5 stopni
$\varnothing D_2$	29 mm
Długość rampingu dla $\alpha_{maks.}$	72 mm
$\varnothing D_1 h6$	17 mm
Liczba ostrzy Z	3
Frez obiegowy a_p	8 mm