

Garant**Głowice kątowe aluminiowe Trzpień walcowy, Ø D / liczba ostrzy Z: 40/3****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	211755 40/3
GTIN	4062406681906
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 wysięgu L_1 : 50 mm

długość całkowita L_{ges} : 110 mm

Ø chwytu D_s h6: 32 mm

Frez obiegowy Ø D_{min} : 69 mm

Frez obiegowy Ø D_{maks} : 78,4 mm

Frez obiegowy a_p : 9 mm

Opis techniczny

Długość wysięgu L_1	50 mm
Liczba ostrzy Z	3
Ø chwytu D_s h6	32 mm
Długość rampingu dla α_{maks} .	109 mm

Karta danych

śruby mocujące	219878 4 (15IP)
Kąt rampingu $\alpha_{\text{maks.}}$	7 stopni
długość całkowita L_{ges}	110 mm
Frez obiegowy a_p	9 mm
Frez obiegowy $\varnothing D_{\text{min.}}$	69 mm
\varnothing ostrzy D_c	40 mm
Frez obiegowy $\varnothing D_{\text{maks.}}$	78,4 mm