

Garant**Głowice frezarskie do płaszczyzn 45°, z otworem, Ø D / liczba ostrzy Z:
160/12mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	214200 160/12
GTIN	4045197131515
Klasa artykułu	210

Opis**Wykonanie:**

Do uchwytów wg DIN 2079 z 4 dodatkowymi otworami mocującymi.

wskazówka:

Stosować wkrętaki dynamometryczne GARANT TQ nr **211750 wielk. 5,7 z grotem nr 674252 wielk. 20IP**. Z przyczyn technicznych **bez chłodzenia wewnętrznego**.

Opis techniczny

Ø ostrzy D_c	160 mm
maksymalna Ø zewn. $D_{maks.}$	173 mm
Ø otworu uchwytu	40 mm
długość całkowita L_{ges}	63 mm
śruby mocujące	219800 (20IP; 5,7 Nm)
pasująca wymienna płytko skrawająca	SE.. 1204..

Liczba ostrzy Z	12
wykonanie chwytu	z otworem
Kąt ustawienia κ	45 stopni
Podziałka ostrzy	nierówne
chłodzenie wewnętrzne	tak
Strategia skrawania	MTC
Wymiana narzędzi	PowerCard
Rodzaj produktu	Głowice do planowania

Akcesoria

Wkrętaki dynamometryczne, nastawione na stałe nastawiony moment obrotowy 5,7 Nm	211750 5,7
Bit PrecisionBit do śrub Torx Plus®, 1/4 cala E 6,3 profil Torx-Plus® 20IP	674252 20IP
zestaw śrub do płytek skrawających10 -elem.	219800