

Garant

**Wysokowydajne frezy GARANT Power Q, chwyt Weldon, Ø D / liczba ostrzy Z:
20/3mm**

**Dane zamówienia**

Numer katalogowy	212802 20/3
GTIN	4045197938916
Klasa artykułu	210

Opis**Część zamienna:**

Zestaw śrub do płytek skrawających nr 219799 1 (8IP; 1,2Nm).

wskazówka:

Stosować wkrętaki dynamometryczne TQ GARANT **211750, wielk. 1,2** z grotem nr **674252, wielk. 8IP**.

Opis techniczny

Ø D ₃	12 mm
pasująca wymienna płytka skrawająca	XOM.060310
Długość rampingu dla $\alpha_{maks.}$	10,13 mm
Długość wysięgu L ₁	35 mm
Liczba ostrzy Z	3
Ø ostrzy D _c	20 mm
chłodzenie wewnętrzne	tak
Frez obiegowy Ø D _{maks.}	38 mm
Kąt rampingu $\alpha_{maks.}$	2,26 stopni
Frez obiegowy a _p	0,3 mm

Frez obiegowy $\varnothing D_{\min.}$	32 mm
\varnothing chwytu D_s h6	20 mm
długość całkowita L_{ges}	85 mm
Seria	Power Q
Kąt ustawienia κ	15 stopni
wykonanie chwytu	chwyt Weldon
Zastosowanie frezu	Ramping
Zastosowanie frezu	Frezowanie cyrkulacyjne
Zastosowanie frezu	Wcinanie
Strategia skrawania	HPC
Wymiana narzędzi	PowerCard
Rodzaj produktu	Głowice z gwintem (RD..10)

Akcesoria

Bit PrecisionBit do śrub Torx Plus®, 1/4 cala E 6,3 profil Torx-Plus® 8IP	674252 8IP
Wkrętaki dynamometryczne, nastawione na stałe nastawiony moment obrotowy 1,2 Nm	211750 1,2