

Garant**Głowice frezarskie do płaszczyzn 43° Octo, z otworem, Ø D / liczba ostrzy Z:
50/4mm**

Dane zamówienia

Numer katalogowy	213300 50/4
GTIN	4045197702005
Klasa artykułu	210

Opis

Wykonanie:

Głowice frezarskie do płaszczyzn 43°, z 8 - ostrzowymi płytkami skrawającymi.

Zastosowanie:

Bardzo wysoka jakość powierzchni dzięki wydatnie dodatniej geometrii. Płynnie skrawający frez do płaszczyzn.

wskazówka:

W celu pełnego wykorzystania **8 ostrzy** płytka musi być **zawsze obrócona we wskazanym kierunku (patrz rys.)**.

Zalecana wartość dla $a_e = 0,5 \dots 1 \times D$.

$a_{e \text{ maks.}} = (Z = 8)$,

$a_{e \text{ maks.}} = (Z = 7)$.

Wkrętak dynamometryczny GARANT TQ nr **21 1750, wielk. 3,8** z grotem nr **67 4252 wielk. 15IP**.

Opis techniczny

Ø otworu uchwyty	22 mm
------------------	-------

śruby mocujące	219808 (15IP; 3,8 Nm)
długość całkowita L_{ges}	40 mm
\varnothing ostrzy D_c	50 mm
pasująca wymienna płytko skrawająca	OF.. 050405
maksymalna \varnothing zewn. $D_{maks.}$	59 mm
Liczba ostrzy Z	4
Kąt ustawienia κ	43 stopni
wykonanie chwytu	z otworem
Kąt ustawienia κ	43 stopni
Zastosowanie frezu	Ramping
Podziałka ostrzy	nierówna
chłodzenie wewnętrzne	tak
Wymiana narzędzi	PowerCard
Rodzaj produktu	Głowice do planowania

Akcesoria

Wkrętaki dynamometryczne, nastawione na stałe nastawiony moment obrotowy 3,8 Nm	211750 3,8
zestaw śrub do płytek skrawających 10 -elem.	219808
Bit PrecisionBit do śrub Torx Plus®, 1/4 cala E 6,3 profil Torx-Plus® 15IP	674252 15IP