



Głowice frezarskie TwinCut do płaszczyzn 45° z małą podziałką, z otworem, Ø D / liczba ostrzy Z: 200/16 mm



Dane zamówienia

Numer katalogowy	213420 200/16
GTIN	4045197716880
Klasa artykułu	210

Opis

Wykonanie:

Od 160 mm do uchwytych wg DIN 2079 z 4 dodatkowymi otworami mocującymi i bez chłodzenia wewnętrznego.

Zastosowanie:

Dwustronne 8-ostrzowe płytki skrawające (ON.U) albo 4-ostrzowe płytki skrawające (SN.U).

Część zamienna:

Podkładka nr 219897 do obu typów wymiennych płytek skrawających.

wskazówka:

Stosować wkrętki dynamometryczne GARANT TQ nr**21 1750**, wielk. **3,8z** grottem nr**67 4252** wielk. **15IP**.

Uzbrajać płytkami tego samego rodzaju.

Kąt ustawienia κ: 45 stopni

Podział ostrzy frezu: nierówne

chłodzenie wewnętrzne: tak

Wymiana narzędzi: PowerCard

maksymalna Ø zewn. $D_{maks.}$ dla płytek ON.U: 211,8 mm

maksymalna Ø zewn. $D_{maks.}$ dla płytek SN.U: 215,2 mm

długość całkowita $L_{całk.}$ dla płytek SN.U: 63 mm

długość całkowita $L_{całk.}$ dla płytek ON.U: 61,3 mm

Ø otworu uchwyty: 60 mm

pasująca wymienna płytka skrawająca: SN.U

Opis techniczny

Ø ostrzy D_c	200 mm
płytki podporowa	219897
Ø otworu uchwytu	60 mm
śruba mocująca płytkę podporową	219899
maksymalna Ø zewn. $D_{maks.}$ dla płytek SN.U	215,2 mm
długość całkowita $L_{całk.}$ dla płytek ON.U	61,3 mm
długość całkowita $L_{całk.}$ dla płytek SN.U	63 mm
maksymalna Ø zewn. $D_{maks.}$ dla płytek ON.U	211,8 mm
śruby mocujące	219898 (15IP; 3,8 Nm)
pasująca wymienna płytka skrawająca	SN.U
pasująca wymienna płytka skrawająca	ON.U
Liczba ostrzy Z	16
Seria	TwinCut
wykonanie chwytu	z otworem
Kąt ustawienia κ	45 stopni
Podział ostrzy frezu	nierówne
chłodzenie wewnętrzne	tak
Wymiana narzędzi	PowerCard

Akcesoria

śruba mocująca	219899
płytki podporowa	219897
zestaw śrub do płytek skrawających 10-elem.	219898
Wkrętaki dynamometryczne, nastawione na stałe nastawiony moment obrotowy 3,8 N·m	211750 3,8
Grot dla wkrętów Torx Plus®, chwyt E 6,3 profil Torx-Plus® 15IP	674252 15IP

