

Garant

Głowice do kopiowania i planowania, z indeksacją, chwyt Weldon, Ø D / liczba ostrzy Z: 20/2L mm



Dane zamówienia

Numer katalogowy	212003 20/2L
GTIN	4062406576479
Klasa artykułu	210

Opis

Wykonanie:

Najnowszej generacji frezy do planowania i kopiowania. Okrągłe płytki skrawającej z indeksacją zapewniają stabilne warunki i zabezpieczają płytkę przed niepożądanym obrotem podczas pracy. Optymalne połączenie kształtowe pomiędzy płytką skrawającą a gniazdem gwarantuje maksymalne bezpieczeństwo procesu.

wskazówka:

$a_{p,max} = 5,0 \text{ mm.}$

Stosować wkrętak dynamometryczny GARANT TQ nr **211750, wielk. 2,2** z ostrzem nr **674252, wielk. 9IP.**

Wymiana narzędzi: PowerCard

chłodzenie wewnętrzne: tak

Liczba ostrzy Z: 2

Długość wysięgu L_1 : 100 mm

długość całkowita L_{ges} : 155 mm

Ø chwytu D_s h6: 20 mm

śruby mocujące: 219878 2 (9IP; 2,2 Nm)

Opis techniczny

Długość wysięgu L_1	100 mm
długość całkowita L_{ges}	155 mm
Ø ostrzy D_c	20 mm
Liczba ostrzy Z	2

chłodzenie wewnętrzne	tak
śruby mocujące	219878 2 (9IP; 2,2 Nm)
Ø chwytu D _s h6	20 mm
wykonanie chwytu	chwyt Weldon
Frez odpowiedni do kształtu płytek	okrągłe
Zastosowanie frezu	frezowanie kątowe
Zastosowanie frezu	Frezowanie cyrkulacyjne
Podziałka ostrzy	nierówne
Wymiana narzędzi	PowerCard

Akcesoria

śruby mocujące 10-elem. Typ 2	219878 2
-------------------------------	----------