

**Frez tarczowy / do cięcia z gwintem Stal szerokość $a_p = 1,5$ mm, $\varnothing D$: 63/4 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	218416 63/4
GTIN	4062406238605
Klasa artykułu	21P

Opis**Wykonanie:**

System wysokowydajnych frezów do cięcia złożony zamiennie z **kołnierza i korzystnej cenowo blachy stalowej lub kołnierza i wysokiej precyzji odpornej na działanie temperatury blachy HSS.**

Specjalnie do pracy w głębokich otworach.

Zastosowanie:

Do frezowania rowków i przecinania. Dla zapewnienia wysokiej powtarzalności wymiarów w produkcji seryjnej zaleca się stosowanie korpusów ze stali HSS.

Ważne:

Klucz montażowy nr 279940 1 należy zamawiać oddzielnie. Patrz strona w katalogu 734.

wskazówka:

Możliwość dostarczenia frezów tarczowych / do cięcia o $\varnothing D$ do 200 mm.

chłodzenie wewnętrzne: nie

Liczba ostrzy Z: 4

maksymalna głębokość wcinania $a_{e.maks.}$: 15,75 mm

$\varnothing D_1$ h6: 17 mm

długość całkowita $L_{całk.}$ dla a_p 1,5 mm: 33,4 mm

długość całkowita $L_{całk.}$ dla a_p 2,2 mm: 40 mm

$\varnothing D_2$: 29 mm

Opis techniczny

Ø D ₂	29 mm
długość całkowita L _{całk.} dla a _p 2,2 mm	40 mm
Ø D ₁ h6	17 mm
Liczba ostrzy Z	4
maksymalna głębokość wcinania a _{e maks.}	15,75 mm
Ø ostrzy D _c	63 mm
gwint uchwytu M	M16
pasująca wymienna płytko skrawająca	XC.. 1113
długość całkowita L _{całk.} dla a _p 1,5 mm	33,4 mm
szerokość a _p	1,5 mm
wykonanie chwytu	z gwintem
Materiał ostrza 	HSS
chłodzenie wewnętrzne	nie
Rodzaj produktu	Frezy tarczowe