



Głowice kątowe HELI3MILL, z otworem, Ø DC / liczba ostrzy Z: 40/4mm



Dane zamówienia

Numer katalogowy	226490 40/4
GTIN	7291075313277
Klasa artykułu	19D

Opis

Wykonanie:

Niezawodny system frezowania kąтового do szerokiego zakresu zastosowań. Wersje o dwóch wielkościach systemu z krawędziami tnącymi o długości 10 i 15 mm. Trygonalne płytki skrawające optymalnie podparte w osadzeniu gwarantują ramiona o rzeczywistym kącie 90°. Idealnie nadaje się do frezowania cyrkulacyjnego otworów i rampingu.

Część zamienna:

Zestaw śrub do płytek skrawających nr **229696 1** (IP20; 9,0 Nm).

Opis techniczny

Kąt rampingu $\alpha_{\text{maks.}}$	2 stopni
długość całkowita L_{ges}	40 mm
$\varnothing D_3$	35,6 mm
Frez obiegowy $\varnothing D_{\text{min.}}$	75 mm
Frez obiegowy a_p	4 mm
Liczba ostrzy Z	4

Ø otworu uchwyty	16 mm
Długość rampingu dla $\alpha_{maks.}$	375,13 mm
Ø ostrzy D_c	40 mm
Seria	HELI3MILL
pasująca wymienna płytki skrawająca	TD..1505..
Frez obiegowy Ø $D_{maks.}$	79 mm
oznaczenie producenta	HM390 FTD D040-4-16-15
wykonanie chwytu	z otworem
Kąt ustawienia κ	90 stopni
Zastosowanie frezu	Wcinanie
Zastosowanie frezu	Ramping
Zastosowanie frezu	Ramping
chłodzenie wewnętrzne	tak
Strategia skrawania	HPC
Rodzaj produktu	Głowice jeżowe

Akcesoria

śruby mocujące 10 szt. Typ 1	229696 1
------------------------------	----------