

**Głowice kątowe HELI3MILL, chwyt walcowy, Ø DC / liczba ostrzy Z: 25/3mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	226480 25/3
GTIN	7291075313901
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 **229695 1** (TX10; 3,2 Nm).

Opis techniczny

Długość wysięgu L_1	25 mm
Frez obiegowy $\varnothing D_{\min.}$	46,4 mm
Liczba ostrzy Z	3
\varnothing ostrzy D_c	25 mm
\varnothing chwytu D_s h6	25 mm
Seria	HELI3MILL
$\varnothing D_3$	21 mm
Długość rampingu dla $\alpha_{\max.}$	159,9 mm
Frez obiegowy $\varnothing D_{\max.}$	49 mm
Frez obiegowy a_p	3,4 mm

długość całkowita L_{ges}	120 mm
pasująca wymienna płytka skrawająca	TP..1003..
Kąt rampingu $\alpha_{maks.}$	2,9 stopni
oznaczenie producenta	HM390 ETP D25-3-C25-10
wykonanie chwytu	chwyt walcowy
Kąt ustawienia κ	90 stopni
Zastosowanie frezu	Ramping
Zastosowanie frezu	Ramping
Zastosowanie frezu	Frezowanie cyrkulacyjne
chłodzenie wewnętrzne	tak
Strategia skrawania	HPC
Rodzaj produktu	Głowice jeżowe

Akcesoria

śruby mocujące 5-częściowy Typ 1	229695 1
----------------------------------	----------