

4 Flute End Mills E967-SN



Versatile geometry for side, slot and surface milling of variety of materials such as Stainless Steel, Titanium and its Alloys.

Centre cutting geometry with advanced features for extended tool life, reduced chatter and improved part quality.

Broad portfolio starting from Ø0.20mm and available in 2D to 5D Cutting lengths.

High performance ultra fine carbide substrates tailored for mICRO mACHINING applications.

Next Gen PVD coatings suitable for the application material.

Proprietary pre and post coating MMP Superfinishing for enhanced coating productivity.



Vielseitig einsetzbare Schneidengeometrie sowohl für das Säumen und Schlitzfräsen wie aber auch für das Planfräsen. Eine Vielzahl von Materialien wie rostfreier Stahl, Titan und entsprechende Legierungen kann damit bearbeitet werden.

Zentrumschnittgeometrie mit fortschrittlichen Eigenschaften für eine längere Werkzeugstandzeit, ruhigen Lauf und dadurch verbesserte Teilequalität.

Breites Sortiment ab einem Ø 0,20 mm in 2xD- bis 5xD-Schneidlängen verfügbar.

Hochleistungsfähige ultrafeine Hartmetallsubstrate maßgeschneidert für Mikrobearbeitungsanwendungen.

Moderne AXIS NexGen PVD-Beschichtungen abgestimmt auf das Anwendungsmaterial.

Unternehmenseigenes - MMP-Superfinish-Verfahren zur Gewährleistung einer verbesserten Schichthftung und optimaler Spanabfuhr dank geringerer Reibung der polierten Flächen.

Ød h10	l	L	ØD h6	Stock	
				Uncoated	Coated
0.20	0.4	38	3.00	•	•
	0.6			•	•
0.30	0.6	38	3.00	•	•
	0.9			•	•
0.40	0.8	38	3.00	•	•
	1.2			•	•
0.50	1.0	38	3.00	•	•
	1.5			•	•
0.60	1.2	38	3.00	•	•
	1.8			•	•
0.70	1.4	38	3.00	•	•
	2.1			•	•
0.80	1.6	38	3.00	•	•
	2.4			•	•
0.90	1.8	38	3.00	•	•
	2.7			•	•
1.00	3.0	38	3.00	•	•
	5.0			•	•
1.20	3.6	38	3.00	•	•
	6.0			•	•
1.40	4.2	38	3.00	•	•
	7.0			•	•
1.50	4.5	38	3.00	•	•
	7.5			•	•
1.60	4.8	38	3.00	•	•
	8.0			•	•
1.80	5.4	38	3.00	•	•
	9.0			•	•
2.00	6.0	38	3.00	•	•
	10.0			•	•
2.50	7.5	38	3.00	•	•
	10.0			•	•
3.00	9.0	50	6.00	•	•
	12.0			•	•
4.00	12.0	50	6.00	•	•
	16.0			•	•
5.00	10.0	50	6.00	•	•
	15.0			•	•
6.00	12.0	50	6.00	•	•
	18.0			•	•

In Stock ☒ Not in Stock ☐

World of mICRO Tools



www.axis-microtools.com