

D VHM-Schaftfräser mit Eckenradius Speedcut-Universal, lang, freigestellt, Vierschneider, ungleiche Drallsteigung

Einsatzbereich:
VHM-Hochleistungsfräser für universellen Einsatz: Schlichten, Schrupp-Schlichten und Schruppen mit einem Werkzeug. Ungleiche Drallsteigung bewirkt ruhigen, vibrationsarmen Lauf und sehr gute Oberflächengüte. Hohe Zerspanungsleistung.

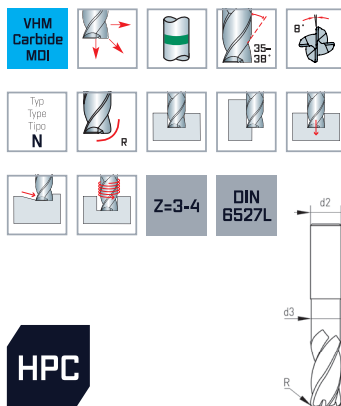
E Solid carbide corner radius end mill Speedcut-Universal, long series, neck, four flutes, different spiral angles

Range of application:
High performance carbide end mill for universal applications. Finishing, rough finishing and roughing with the same tool. Different spiral angles effect smooth, vibrationless running and excellent surface. High cutting performance.

I Frese frontali MDI con spigolo raggato Speedcut-Universali, serie lunga, libero, 4 taglianti, angolo elica disuguale

Impiego:
Frese frontale MDI ad alto rendimento per applicazioni universali. In un solo utensile finitura, semi-finitura e sgrossatura, l'angolo dell'elica disuguale permette una lavorazione silenziosa senza vibrazioni, con un'ottima finitura della superficie. Con un elevato rendimento.

Speedcut



HPC



ALUNIT-S®

d1 _{h10} mm	R	d2 _{h6} mm	d3 mm	l1 mm	l2 mm	l3 mm	Z	Code 6447 Art.-Nr.
2	0,2	4	1,95	40	5	10	3	0 6447002 021 00
	0,3	4	1,95	40	5	10	3	0 6447002 031 00
3	0,3	6	2,9	57	8	14	4	0 6447003 031 00
	0,5	6	2,9	57	8	14	4	0 6447003 051 00
4	0,5	6	3,6	57	11	16	4	0 6447004 051 00
	1	6	3,6	57	11	16	4	0 6447004 101 00
5	0,5	6	4,6	57	13	18	4	0 6447005 051 00
	1	6	4,6	57	13	18	4	0 6447005 101 00
	1,5	6	4,6	57	13	18	4	0 6447005 151 00
6	0,5	6	5,5	57	13	21	4	0 6447006 051 00
	1	6	5,5	57	13	21	4	0 6447006 101 00
	1,5	6	5,5	57	13	21	4	0 6447006 151 00
8	0,5	8	7,5	63	19	27	4	0 6447008 051 00
	1	8	7,5	63	19	27	4	0 6447008 101 00
	1,5	8	7,5	63	19	27	4	0 6447008 151 00
10	0,5	10	9,5	72	22	32	4	0 6447010 051 00
	1	10	9,5	72	22	32	4	0 6447010 101 00
	1,5	10	9,5	72	22	32	4	0 6447010 151 00
12	0,5	12	11,5	83	26	38	4	0 6447012 051 00
	1	12	11,5	83	26	38	4	0 6447012 101 00
	1,5	12	11,5	83	26	38	4	0 6447012 151 00
16	0,5	16	15,0	92	32	44	4	0 6447016 051 00
	1	16	15,0	92	32	44	4	0 6447016 101 00
	1,5	16	15,0	92	32	44	4	0 6447016 151 00
20	0,5	20	19,0	104	38	54	4	0 6447020 051 00
	1	20	19,0	104	38	54	4	0 6447020 101 00
	1,5	20	19,0	104	38	54	4	0 6447020 151 00
20	2	20	19,0	104	38	54	4	0 6447020 201 00
	2,5	20	19,0	104	38	54	4	0 6447020 251 00
	4	20	19,0	104	38	54	4	0 6447020 401 00
5	20	19,0	104	38	54	4	0 6447020 501 00	

Optional ohne Aufpreis auch mit Weldon-Schaft [DIN 6535-HB] lieferbar. | Also available with Weldon-shank [DIN 6535-HB] without extra charge. | Anche disponibili con attacco Weldon [DIN 6535-HB] senza prezzo aggiuntivo.

