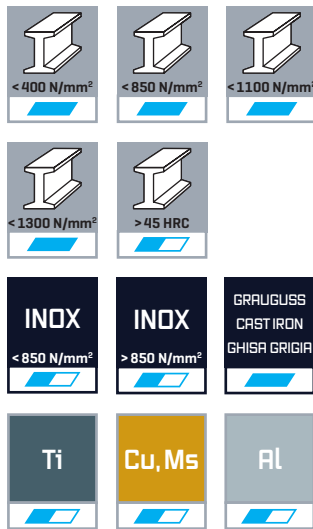


D VHM-Schaftfräser mit Eckenradius Speedcut - Universal, extra lang XXL, freigestellt, Vierschneider, ungleiche Drallsteigung

Einsatzbereich:

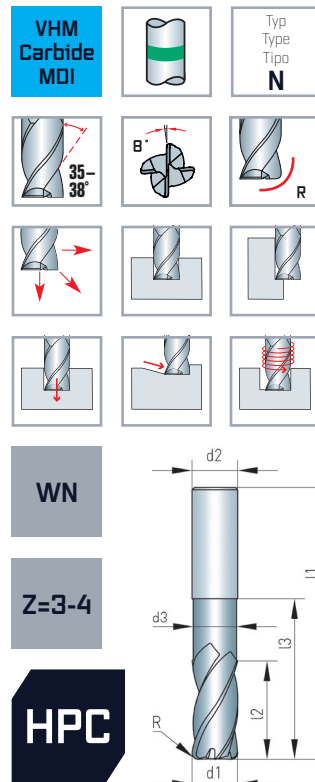
VHM-Hochleistungsfräser für universellen Einsatz: Fein-Schlichten, Schlichten, Schrupp-Schlichten und Schruppen mit einem Werkzeug. Ungleiche Drallsteigung bewirkt ruhigen, vibrationsarmen Lauf und sehr gute Oberflächengüte. Hohe Zerspanungsleistung.



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

Range of application:

High performance carbide end mill for universal applications. Fine-finishing, 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 raggiato Speedcut - Universali, serie extra lunga XXL, libero, 4 taglienti, angolo elica disuguale

Impiego:

Frese frontale MDI ad alto rendimento per applicazioni universali. In un solo utensile super finitura, 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.

RS=±0,005 mm



ALUNIT-S®

d1 h10 mm	R	d2 h6 mm	d3 mm	l1 mm	l2 mm	l3 mm	Z	Code 6947 Art.-Nr.
2	0,2	4	1,95	50	3	12	3	0 6947002021 00
		6	2,9	59	5	15	4	0 6947003031 00
3	0,5	6	2,9	59	5	15	4	0 6947003051 00
		6	3,9	59	6	20	4	0 6947004051 00
4	1	6	3,9	59	6	20	4	0 6947004101 00
		6	4,9	69	8	25	4	0 6947005051 00
5	1	6	4,9	69	8	25	4	0 6947005101 00
		6	5,9	79	10	30	4	0 6947006051 00
6	1,5	6	5,9	79	10	30	4	0 6947006101 00
		6	5,9	79	10	30	4	0 6947006151 00
		6	5,9	79	10	30	4	0 6947006201 00
8	0,5	8	7,8	79	12	36	4	0 6947008051 00
		8	7,8	79	12	36	4	0 6947008101 00
		8	7,8	79	12	36	4	0 6947008151 00
10	0,5	10	9,8	99	15	45	4	0 6947008201 00
		10	9,8	99	15	45	4	0 6947010051 00
		10	9,8	99	15	45	4	0 6947010101 00
12	1,5	10	9,8	99	15	45	4	0 6947010151 00
		12	11,8	99	18	48	4	0 6947010201 00
		12	11,8	99	18	48	4	0 6947012051 00
16	2,5	12	11,8	99	18	48	4	0 6947012101 00
		12	11,8	99	18	48	4	0 6947012151 00
		12	11,8	99	18	48	4	0 6947012201 00
16	3	12	11,8	99	18	48	4	0 6947012251 00
		16	15,8	125	24	64	4	0 6947012301 00
		16	15,8	125	24	64	4	0 6947016101 00
16	3	16	15,8	125	24	64	4	0 6947016201 00
		16	15,8	125	24	64	4	0 6947016301 00