Microfrese toriche scaricate per nervature con gambo rinforzato

Neck relieved corner radius micro end mills with reinforced shank

Applicazioni / Application — Adatte particolarmente per lavorazioni ad alte velocità; tagliente corto e rigido.

Materiale / Material — Metallo duro grana ultrafine ISO K10-K20

Norma / Norm — Standard **Utensili Services**

Rivestimento / Coating — POWERCRONA

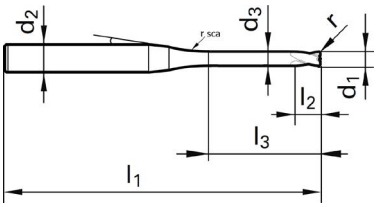
Acciai	Acciai INOX	Ghise	Grafite	L.Leggere	Non ferrosi	Titanio	HRSA	HRC < 54	HRC > 54
● ISO-P	○ ISO-M	● ISO-K	○ Graphite	○ L.Alloys	○ Non-ferrous	● Titanium	● ISO-S	● HRC < 54	● ISO-H

Solid	DIN 6535	DIN 6535	Profilo	Elica	Corta	Torica	GAMBO RINFORZATO
M.D. Carbide	HA	HB	N Profile	30° Helix	Short	Corner radius	



Cod. 161





Grazie al raccordo raggiato tra il gambo e lo scarico è possibile lavorare profondità maggiori.

161	d1h10	d2h6	d3h6	l1	l2	l3	r
161.0502.01	0,5	4	0,45	50	0,4	2	0,1
161.0504.01	0,5	4	0,45	50	0,4	4	0,1
161.0506.01	0,5	4	0,45	50	0,4	6	0,1
161.0602.01	0,6	4	0,55	50	0,5	2	0,1
161.0604.01	0,6	4	0,55	50	0,5	4	0,1
161.0606.01	0,6	4	0,55	50	0,5	6	0,1
161.0804.01	0,8	4	0,75	50	0,65	4	0,1
161.0806.01	0,8	4	0,75	50	0,65	6	0,1
161.0808.01	0,8	4	0,75	50	0,65	8	0,1
161.1004.02	1,0	4	0,90	50	0,8	4	0,2
161.1006.02	1,0	4	0,90	50	0,8	6	0,2
161.1008.02	1,0	4	0,90	50	0,8	8	0,2
161.1010.02	1,0	4	0,90	50	0,8	10	0,2
161.1012.02	1,0	4	0,90	50	0,8	12	0,2
161.1206.02	1,2	4	1,10	50	1	6	0,2
161.1210.02	1,2	4	1,10	50	1	10	0,2
161.1504.02	1,5	4	1,40	50	1,2	4	0,2
161.1506.02	1,5	4	1,40	50	1,2	6	0,2
161.1508.02	1,5	4	1,40	50	1,2	8	0,2
161.1510.02	1,5	4	1,40	50	1,2	10	0,2
161.1512.02	1,5	4	1,40	50	1,2	12	0,2
161.1516.02	1,5	4	1,40	50	1,2	16	0,2
161.2006.02	2,0	4	1,90	50	1,6	6	0,2
161.2008.02	2,0	4	1,90	50	1,6	8	0,2
161.2010.02	2,0	4	1,90	50	1,6	10	0,2
161.2012.02	2,0	4	1,90	50	1,6	12	0,2
161.2016.02	2,0	4	1,90	50	1,6	16	0,2
161.2020.02	2,0	4	1,90	60	1,6	20	0,2
161.2006.05	2,0	4	1,90	50	1,6	6	0,5
161.2008.05	2,0	4	1,90	50	1,6	8	0,5

161	d1h10	d2h6	d3h6	l1	l2	l3	r
161.2010.05	2,0	4	1,90	50	1,6	10	0,5
161.2012.05	2,0	4	1,90	50	1,6	12	0,5
161.2016.05	2,0	4	1,90	50	1,6	16	0,5
161.2020.05	2,0	4	2,80	60	1,6	20	0,5
161.3008.02	3,0	6	2,80	50	2,5	8	0,2
161.3012.02	3,0	6	2,80	50	2,5	12	0,2
161.3016.02	3,0	6	2,80	60	2,5	16	0,2
161.3020.02	3,0	6	2,80	60	2,5	20	0,2
161.3025.02	3,0	6	2,80	70	2,5	25	0,2
161.3030.02	3,0	6	2,80	70	2,5	30	0,2
161.3008.05	3,0	6	2,80	50	2,5	8	0,5
161.3012.05	3,0	6	2,80	50	2,5	12	0,5
161.3016.05	3,0	6	2,80	60	2,5	16	0,5
161.3020.05	3,0	6	2,80	60	2,5	20	0,5
161.3025.05	3,0	6	2,80	70	2,5	25	0,5
161.3030.05	3,0	6	2,80	70	2,5	30	0,5