Frese coniche semisferiche

Ball nose tapered end mills

Applicazioni / Application — Ideali per operazioni di finitura per campi H ed N, angolo elica costante.

Materiale / Material — Metallo duro micrograna ISO K20-K40

Norma / Norm — Standard **Utensili Services**

Rivestimento / Coating — HYPERCUT

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	Lunga
M.D. Carbide	HA	HB	H+N Profile	30° Helix	Long

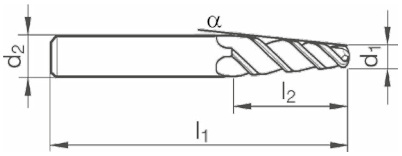


Cod. 123









123	d1h6	d2h6	l1	l2	α	r	z
123.060.1	4,5	6	57	20	1°	2,25	3
123.080.1	6	8	63	30	1°	3	3
123.100.1	8	10	72	30	1°	4	4
123.120.1	10	12	83	35	1°	5	4
123.140.1	12	14	83	35	1°	6	4
123.160.1	14,5	16	92	45	1°	7,25	4
123.180.1	16	18	100	55	1°	8	4
123.200.1	18	20	104	55	1°	9	4
123.060.3	2,5	6	57	20	3°	1,25	3
123.080.3	4	8	63	30	3°	2	3
123.100.3	6	10	72	30	3°	3	3
123.120.3	8	12	83	35	3°	4	4
123.140.3	10	14	83	35	3°	5	4
123.160.3	11,3	16	92	45	3°	5,6	4
123.180.3	12	18	100	55	3°	6	4
123.200.3	14,2	20	104	55	3°	7	4
123.060.5	2,5	6	57	20	5°	1,25	3
123.080.5	3	8	63	25	5°	1,5	3
123.100.5	3,5	10	72	30	5°	1,75	3
123.120.5	4	12	83	35	5°	2,0	3
123.140.5	8	14	83	35	5°	4,0	4
123.160.5	9	16	92	40	5°	4,5	4
123.180.5	11	18	100	40	5°	5,5	4
123.200.5	12	20	104	45	5°	6	4