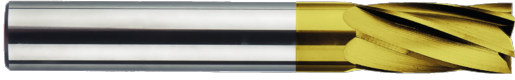


FRESE MULTITAGLIENTI ELICOIDALI PIANE CON PIANETTO PER OTTONE ED INOX

FLAT MULTI-FLUTE HELICAL MILLS WITH CHAMFER FOR BRASS STAINLESS STEEL

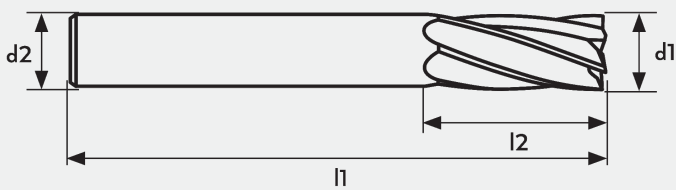


CARATTERISTICHE

- Metallo duro integrale
- Taglienti frontali fino al centro
- Codolo cilindrico
- Con pianetto

FEATURES

- Solid carbide
- End teeth cutting up to the centre
- Parallel shank
- With shelf



Micro grana 

Misura 

Inclinazione 

Code	d1 mm h8	l1 mm	l2 mm	d2 mm h5	Z	Price R W-TiN	Stock
MM1105040P	4	50	10	4	5	-	●
MM1105050P	5	51	12	5	5	-	●
MM1106060P	6	55	15	6	6	-	●
MM1106080P	8	63	19	8	6	-	●
MM1106100P	10	72	22	10	6	-	●
MM1106120P	12	73	26	12	6	-	●
MM1106140P	14	83	26	14	6	-	●
MM1106160P	16	92	32	16	6	-	●
MM1108200P	20	100	38	20	8	-	●
MM1108250P	25	120	45	25	8	-	●

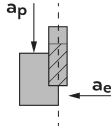
• **Disponibile a magazzino / in stock /auf Lager / en stock**

○ Consegna 5 giorni lavorativi / delivery 5 working day / Lieferung: von 5 Arbeitstagen /Livraison: 5



PARAMETRI TECNICI CONSIGLIATI - RECOMMENDED TECHNICAL PARAMETERS

APPLICAZIONE - APPLICATION



Materiali	d _t (mm)	Z	V _c (m/min)	f _z (mm)	a _p (mm)	a _e (mm)	deff (mm)	n (min ⁻¹)	V _f (mm/min)	Q (cm ³ /min)	β
Aisi 304 - 416 - 420	4	5	120	0,012	6,0	0,30	1,0	9554	573	1,0	1,0
	5	5	120	0,015	7,5	0,40	1,7	7643	573	1,7	1,7
	6	5	120	0,020	9,0	0,50	2,9	6369	637	2,9	2,9
	8	5	120	0,028	12,0	0,65	5,2	4777	669	5,2	5,2
	10	5	120	0,038	15,0	0,80	8,7	3822	726	8,7	8,7
	12	5	120	0,050	18,0	0,95	13,6	3185	796	13,6	13,6
	14	5	120	0,060	21,0	1,10	18,9	2730	819	18,9	18,9
	16	5	120	0,077	24,0	1,30	28,7	2389	920	28,7	28,7
	20	5	120	0,109	30,0	1,50	46,9	1911	1041	46,9	46,9
25	5	120	0,109	37,5	1,60	50,0	1529	833	50,0	50,0	
Aisi 316 - 440	4	5	110	0,012	6,0	0,30	0,9	8758	525	0,9	0,9
	5	5	110	0,015	7,5	0,40	1,6	7006	525	1,6	1,6
	6	5	110	0,020	9,0	0,50	2,6	5839	584	2,6	2,6
	8	5	110	0,028	12,0	0,65	4,8	4379	613	4,8	4,8
	10	5	110	0,038	15,0	0,80	8,0	3503	666	8,0	8,0
	12	5	110	0,050	18,0	0,95	12,5	2919	730	12,5	12,5
	14	5	110	0,060	21,0	1,10	17,3	2502	751	17,3	17,3
	16	5	110	0,077	24,0	1,30	26,3	2189	843	26,3	26,3
	20	5	110	0,109	30,0	1,50	43,0	1752	955	43,0	43,0
25	5	110	0,109	37,5	1,60	45,8	1401	764	45,8	45,8	
Ottone	4	5	200	0,010	6,0	0,30	1,4	15924	796	1,4	1,4
	5	5	200	0,010	7,5	0,40	1,9	12739	637	1,9	1,9
	6	6	200	0,015	9,0	0,50	4,3	10616	955	4,3	4,3
	8	6	200	0,025	12,0	0,65	9,3	7962	1194	9,3	9,3
	10	6	200	0,030	15,0	0,80	13,8	6369	1146	13,8	13,8
	12	6	200	0,035	18,0	0,95	19,1	5308	1115	19,1	19,1
	14	6	200	0,040	21,0	1,10	25,2	4550	1092	25,2	25,2
	16	6	200	0,045	24,0	1,30	33,5	3981	1075	33,5	33,5
	20	8	200	0,055	30,0	1,50	63,1	3185	1401	63,1	63,1
25	8	200	0,065	37,5	1,60	79,5	2548	1325	79,5	79,5	