

## Fresa codolo cilindrico a 2 taglienti in acciaio HSS-E PM rivestita TiAIN



Fresa codolo cilindrico weldon DIN 1835-B a 2 taglienti per cave, in acciaio HSS-E PM rivestita TiAIN, **serie corta**, elica 30°, tagliente al centro.

Per esecuzione sedi chiavette e scanalature.

Per lavorazioni di acciai legati e non e ghise.



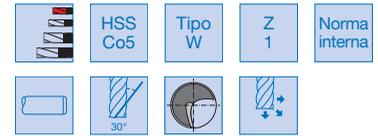
Codice	Acciaio <850 N/mm²	Acciaio >850 <1000 N/mm²	Acciaio >1000 <1400 N/mm²	Ghisa
A25113	●	●	●	●
Vc (m/min)	50	40	35	35
Refrigerazione	E	E	0	EA

Codice	€	Ø e8 (mm)	Ø codolo h6 (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	Lunghezza totale (mm)	fz (mm)	Acciaio >1000 N/mm²
A251130200	◇	2	6	4	48	0,003	●
A251130250	◆	2,5	6	5	49	0,003	●
A251130300	◇	3	6	5	49	0,007	●
A251130350	◇	3,5	6	6	50	0,007	●
A251130400	◆	4	6	7	51	0,013	●
A251130450	◇	4,5	6	7	51	0,013	●
A251130500	◇	5	6	8	52	0,019	●
A251130550	◇	5,5	6	8	52	0,019	●

Codice	€	Ø e8 (mm)	Ø codolo h6 (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	Lunghezza totale (mm)	fz (mm)	Acciaio >1000 N/mm²
A251130600	◆	6	6	8	52	0,025	●
A251130800	◇	8	10	11	61	0,041	●
A251131000	◇	10	10	13	63	0,050	●
A251131200	◆	12	12	16	73	0,063	●
A251131400	◇	14	12	16	73	0,064	●
A251131600	◇	16	16	19	79	0,080	●
A251131800	◇	18	16	19	79	0,090	●
A251132000	◇	20	20	22	88	0,100	●

## Fresa codolo cilindrico a 1 tagliente in acciaio HSS Co5 per alluminio

Fresa codolo cilindrico monotagliente per taglio laterale e frontale, in acciaio HSS Co5, per fresare asole su serramenti in alluminio e plastica, con fresatrici ad alta velocità tipo Elu, Haffner, Rotox, Striffler, Wegoma ecc. **Per lavorazioni di leghe di alluminio.**



A25101

Codice	Alluminio e leghe
A25101	●
Vc (m/min)	220
Refrigerazione	E



A25103

Codice	Alluminio e leghe
A25103	●
Vc (m/min)	325
Refrigerazione	E

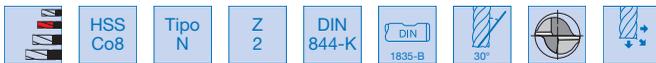
Finale Codice	A25101 €	A25103 €	Ø j16 (mm)	Ø codolo h8 (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	Lunghezza totale (mm)	fz (mm)	Alluminio e leghe
0300	◇	◇	3	8	12	60	0,055	●
0400	◇	◇	4	8	12	60	0,053	●
0500	◇	◇	5	8	14	60	0,054	●

Finale Codice	A25101 €	A25103 €	Ø j16 (mm)	Ø codolo h8 (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	Lunghezza totale (mm)	fz (mm)	Alluminio e leghe
0600	◇	◇	6	8	14	60	0,055	●
0700	◇	◇	8	8	14	80	0,053	●
0800	◇	◇	10	8	14	80	0,054	●

## Fresa codolo cilindrico a 2 taglienti in acciaio HSS Co8 per alluminio

Fresa codolo cilindrico weldon DIN 1835-B a 2 taglienti per cave, in acciaio HSS Co8, elica 30°, tagliente al centro. Per esecuzione sedi chiavette e scanalature.

Per lavorazioni di leghe di alluminio.



Codice	Alluminio e leghe	Rame Ottone Bronzo
A25116	●	○
Vc (m/min)	55	45
Refrigerazione	E	E

Codice	€	Ø e8 (mm)	Ø codolo h6 (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	Lunghezza totale (mm)	fz (mm)	Alluminio e leghe
A251160200	◇	2	6	7	48	0,035	●
A251160250	◇	2,5	6	8	49	0,035	●
A251160300	◇	3	6	8	49	0,035	●
A251160350	◇	3,5	6	10	50	0,035	●
A251160400	◇	4	6	11	51	0,035	●
A251160450	◇	4,5	6	11	51	0,035	●
A251160500	◇	5	6	13	52	0,035	●
A251160600	◇	6	6	13	52	0,050	●

Codice	€	Ø e8 (mm)	Ø codolo h6 (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	Lunghezza totale (mm)	fz (mm)	Alluminio e leghe
A251160650	◇	6,5	10	16	60	0,050	●
A251160800	◇	8	10	19	61	0,071	●
A251161000	◇	10	10	22	63	0,120	●
A251161200	◇	12	12	26	73	0,120	●
A251161600	◇	16	16	32	79	0,177	●
A251161800	◇	18	16	32	79	0,283	●
A251162000	◇	20	20	38	88	0,283	●