

format Punta codolo cilindrico in acciaio HSS-Co5 serie lunga DIN 340

Punta codolo cilindrico in acciaio HSS-Co5, DIN 340, **rettificata**, serie lunga, direzione del taglio destro, profondità di foratura fino a 10xD.

Per lavorazioni di titanio e sue leghe, acciai inox austenitici e martensitici resistenti al calore, leghe speciali tipo Hastelloy®, Inconel®, Nimonic®.



Codice	Acciaio >1000 <1400 N/mm²	Acciaio INOX	Leghe di Titanio
A01047	●	●	●
Vc (m/min)	14	8	8
Refrigerazione	0	0	0

Codice	€	Pz.	Ø h8 (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	Lunghezza totale (mm)	fn (mm)	Leghe di Titanio
A010470100	---	◇	10	1	33	56	0,008
A010470150	---	◆	10	1,5	45	70	0,025
A010470200	---	◇	10	2	56	85	0,025
A010470250	---	◇	10	2,5	62	95	0,032
A010470300	---	◇	10	3	66	100	0,040
A010470310	---	◇	10	3,1	69	106	0,040
A010470320	---	◇	10	3,2	69	106	0,050
A010470330	---	◇	10	3,3	69	106	0,050
A010470350	---	◇	10	3,5	73	112	0,050
A010470400	---	◇	10	4	78	119	0,050
A010470410	---	◇	10	4,1	78	119	0,050
A010470420	---	◇	10	4,2	78	119	0,050
A010470450	---	◇	10	4,5	82	126	0,050
A010470500	---	◇	10	5	87	132	0,050
A010470510	---	◇	10	5,1	87	132	0,063
A010470520	---	◇	10	5,2	87	132	0,063
A010470550	---	◇	10	5,5	91	139	0,063
A010470580	---	◇	10	5,8	91	139	0,063

Codice	€	Pz.	Ø h8 (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	Lunghezza totale (mm)	fn (mm)	Leghe di Titanio
A010470600	---	◇	10	6	91	139	0,063
A010470650	---	◇	5	6,5	97	148	0,080
A010470680	---	◇	5	6,8	102	156	0,080
A010470700	---	◇	5	7	102	156	0,080
A010470750	---	◇	5	7,5	102	156	0,080
A010470800	---	◇	5	8	109	165	0,080
A010470850	---	◇	5	8,5	109	165	0,100
A010470900	---	◇	5	9	115	175	0,100
A010470950	---	◇	5	9,5	115	175	0,100
A010471000	---	◇	5	10	121	184	0,100
A010471020	---	◇	5	10,2	121	184	0,100
A010471050	---	◇	5	10,5	121	184	0,100
A010471100	---	◇	1	11	128	195	0,100
A010471150	---	◇	1	11,5	128	195	0,100
A010471200	---	◇	1	12	134	205	0,100
A010471250	---	◇	1	12,5	134	205	0,100
A010471300	---	◇	1	13	134	205	0,125

format Punta codolo cilindrico in acciaio HSS Co5 serie lunga DIN 340

Punta codolo cilindrico in acciaio HSS Co5, DIN 340, **rettificata**, serie lunga, nitritura a partire dal Ø 2,5 mm, ampie scanalature con bordi posteriori fortemente arrotondati, profondità di foratura fino a 10xD.

Per lavorazioni di acciai legati e non e leghe di alluminio.



Codice	Acciaio <850 N/mm²	Acciaio >850 <1000 N/mm²	Acciaio >1000 <1400 N/mm²	Acciaio INOX	Ghisa	Alluminio e leghe	Rame Ottone Bronzo
A01011	●	●	●	●	●	●	●
Vc (m/min)	36	18	13	8	20	60	54
Refrigerazione	E	E	0	0	E A	A	E

Codice	€	Pz.	Ø h8 (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	Lunghezza totale (mm)	fn (mm)	Acciaio >1000 <1400 N/mm²
A010110100	---	◇	10	1	33	56	0,012
A010110150	---	◇	10	1,5	45	70	0,032
A010110200	---	◇	10	2	56	85	0,032
A010110250	---	◇	10	2,5	62	95	0,040
A010110300	---	◇	10	3	66	100	0,050
A010110310	---	◇	10	3,1	69	106	0,050
A010110320	---	◇	10	3,2	69	106	0,063
A010110330	---	◇	10	3,3	69	106	0,063
A010110350	---	◇	10	3,5	73	112	0,063
A010110400	---	◆	10	4	78	119	0,063
A010110410	---	◇	10	4,1	78	119	0,063
A010110420	---	◇	10	4,2	78	119	0,063
A010110450	---	◇	10	4,5	82	126	0,063
A010110500	---	◇	10	5	87	132	0,063
A010110510	---	◇	10	5,1	87	132	0,080
A010110520	---	◇	10	5,2	87	132	0,080
A010110550	---	◇	10	5,5	91	139	0,080
A010110580	---	◇	10	5,8	91	139	0,080

Codice	€	Pz.	Ø h8 (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	Lunghezza totale (mm)	fn (mm)	Acciaio >1000 <1400 N/mm²
A010110600	---	◇	10	6	91	139	0,080
A010110650	---	◇	10	6,5	97	148	0,100
A010110680	---	◇	10	6,8	102	156	0,100
A010110700	---	◇	10	7	102	156	0,100
A010110750	---	◇	10	7,5	102	156	0,100
A010110800	---	◇	10	8	109	165	0,100
A010110850	---	◇	10	8,5	109	165	0,125
A010110900	---	◇	10	9	115	175	0,125
A010110950	---	◇	10	9,5	115	175	0,125
A010111000	---	◇	10	10	121	184	0,125
A010111020	---	◇	5	10,2	121	184	0,125
A010111050	---	◇	5	10,5	121	184	0,125
A010111100	---	◇	5	11	128	195	0,125
A010111150	---	◇	5	11,5	128	195	0,125
A010111200	---	◇	5	12	134	205	0,125
A010111250	---	◇	5	12,5	134	205	0,125
A010111300	---	◇	5	13	134	205	0,160