





Frese in metallo duro • Frese per stampi • Fresatura modulare • Seghe circolari • Seghe a tazza • Lame • Barrette • Frese ad inserti • Punte ad inserti • Inserti e ricambi • Portainseri per filettare, troncatura e scanalatura • Godronatura • Broccatura/Stozzatura • Utensili saldobrasati • Lubrificanti e sistemi

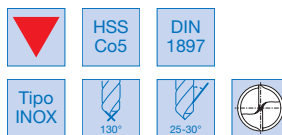
← Pagina precedente

Finale Codice	A01217	A01218	€	Pz.	TiN	€	Pz.	Ø h8 (mm)	Lung. taglienti (mm)	Lung. totale (mm)	Acciaio >1000 <1400 N/mm²	fn (mm)
1200	5	5	5	5	12	51	102	0,125				
1250	5	5	12,5	51	102	0,125						
1280	5	5	12,8	51	102	0,160						
1300	5	5	13	51	102	0,160						
1350	1	1	13,5	54	107	0,160						
1380	1	1	13,8	54	107	0,160						
1400	1	1	14	54	107	0,160						
1450	1	1	14,5	56	111	0,160						
1480	1	1	14,8	56	111	0,160						
1500	1	1	15	56	111	0,160						
1550	1	1	15,5	58	115	0,160						
1575	1	1	15,75	58	115	0,160						

Finale Codice	A01217	A01218	€	Pz.	TiN	€	Pz.	Ø h8 (mm)	Lung. taglienti (mm)	Lung. totale (mm)	Acciaio >1000 <1400 N/mm²	fn (mm)
1600	1	1	16	58	115	0,160						
1650	1	1	16,5	60	119	0,200						
1700	1	1	17	60	119	0,200						
1750	1	1	17,5	62	123	0,200						
1775	1	1	17,75	62	123	0,200						
1800	1	1	18	62	123	0,200						
1850	1	1	18,5	64	127	0,200						
1900	1	1	19	64	127	0,200						
1950	1	1	19,5	66	131	0,200						
1975	1	1	19,75	66	131	0,200						
2000	1	1	20	66	131	0,200						

**format** Serie di punte codolo cilindrico in acciaio HSS-Co5 serie extra corta DIN 1897

Serie di punte codolo cilindrico in acciaio HSS-Co5 **rettificata** (cod. A01217), serie extra corta. Spessore del nocciolo maggiore del normale. Assottigliamento della punta da Ø 2,4 mm secondo DIN 1412. **Per lavorazioni di acciai legati e non e acciai inox.** In cassetta di metallo.



Codice	€	Misure Ø h8 (mm)	N° pezzi
A010580007	5	1÷10,5 per 0,5*	24

\*+1 Punta Ø 3,3 - 4,2 - 6,8 - 10,2 mm.



**TKn** Punta codolo cilindrico in acciaio HSS-E rivestita TiN DIN 1897 autocentrante

Punta codolo cilindrico in acciaio HSS-E **rettificata rivestita TiN** serie extra corta ≤ 3xD direzione del taglio destro. **Affilatura autocentrante su 4 piani con una speciale geometria**, il nocciolo assottigliato richiede una bassa forza di avanzamento. Il profilo speciale permette di eseguire fori con dimensione accurata, ottima asportazione del truciolo, elevata resistenza all'usura con un basso momento torcente. **Per lavorazioni di acciai legati e non, acciai per lavorazione a caldo ed a freddo, acciai per cuscinetti, ghise, materiali non ferrosi e materie plastiche.**



Codice	Acciaio <850 N/mm²	Acciaio >850 <1000 N/mm²	Acciaio >1000 <1400 N/mm²	Acciaio <42 HRC	Acciaio INOX	Leghe di Titanio	Ghisa	Alluminio e leghe	Rame Ottone Bronzo
A01219	●	●	○	○	●	○	●	○	●
Vc (m/min)	35	40	15		15		45	70	40
VR	5	6	3		4		6	6	5
Refrigerazione	E	E	0		0		E A	A	E

Per parametri dettagliati vedi pagina 18



Codice	€	Pz.	Ø h8 (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	Lunghezza totale (mm)
A012190100	10	1	1	6	26
A012190110	10	1	1,1	7	28
A012190120	10	1	1,2	8	30
A012190130	10	1	1,3	8	30
A012190140	10	1	1,4	9	32
A012190150	10	1	1,5	9	32
A012190160	10	1	1,6	10	34
A012190170	10	1	1,7	10	34
A012190180	10	1	1,8	11	36
A012190190	10	1	1,9	11	36
A012190200	10	1	2	12	38
A012190210	10	1	2,1	12	38
A012190220	10	1	2,2	13	40
A012190230	10	1	2,3	13	40
A012190240	10	1	2,4	14	43
A012190250	10	1	2,5	14	43
A012190260	10	1	2,6	14	43
A012190270	10	1	2,7	16	46
A012190280	10	1	2,8	16	46
A012190290	10	1	2,9	16	46
A012190300	1	1	3	16	46
A012190310	1	1	3,1	18	49

Codice	€	Pz.	Ø h8 (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	Lunghezza totale (mm)
A012190320	1	1	3,2	18	49
A012190330	1	1	3,3	18	49
A012190340	1	1	3,4	20	52
A012190350	1	1	3,5	20	52
A012190360	1	1	3,6	20	52
A012190370	1	1	3,7	20	52
A012190380	1	1	3,8	22	55
A012190390	1	1	3,9	22	55
A012190400	1	1	4	22	55
A012190410	1	1	4,1	22	55
A012190420	1	1	4,2	22	55
A012190430	1	1	4,3	24	58
A012190440	1	1	4,4	24	58
A012190450	1	1	4,5	24	58
A012190460	1	1	4,6	24	58
A012190470	1	1	4,7	24	58
A012190480	1	1	4,8	26	62
A012190490	1	1	4,9	26	62
A012190500	1	1	5	26	62
A012190510	1	1	5,1	26	62
A012190520	1	1	5,2	26	62
A012190530	1	1	5,3	26	62

● Raccomandato ○ Adatto ○ Possibile | E = emulsione 0 = olio A = aria

◆ Spedizione da magazzino CDU ◇ Spedizione da magazzino esterno

→ Pagina successiva