

← Pagina precedente

Codice	€	Pz.	Ø h8 (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	Lunghezza totale (mm)
A012190540	◆	1	5,4	28	66
A012190550	◆	1	5,5	28	66
A012190560	◆	1	5,6	28	66
A012190570	◆	1	5,7	28	66
A012190580	◆	1	5,8	28	66
A012190590	◆	1	5,9	28	66
A012190600	◆	1	6	28	66
A012190610	◆	1	6,1	31	70
A012190620	◆	1	6,2	31	70
A012190630	◆	1	6,3	31	70
A012190640	◆	1	6,4	31	70
A012190650	◆	1	6,5	31	70
A012190660	◆	1	6,6	31	70
A012190670	◆	1	6,7	31	70
A012190680	◆	1	6,8	34	74
A012190690	◆	1	6,9	34	74
A012190700	◆	1	7	34	74
A012190710	◆	1	7,1	34	74
A012190720	◆	1	7,2	34	74
A012190730	◆	1	7,3	34	74
A012190740	◆	1	7,4	34	74
A012190750	◆	1	7,5	34	74
A012190760	◆	1	7,6	37	79
A012190770	◆	1	7,7	37	79

Codice	€	Pz.	Ø h8 (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	Lunghezza totale (mm)
A012190780	◆	1	7,8	37	79
A012190790	◆	1	7,9	37	79
A012190800	◆	1	8	37	79
A012190810	◆	1	8,1	37	79
A012190820	◆	1	8,2	37	79
A012190830	◆	1	8,3	37	79
A012190840	◆	1	8,4	37	79
A012190850	◆	1	8,5	37	79
A012190880	◆	1	8,8	40	84
A012190900	◆	1	9	40	84
A012190930	◆	1	9,3	40	84
A012190950	◆	1	9,5	40	84
A012190980	◆	1	9,8	43	89
A012191000	◆	1	10	43	89
A012191020	◆	1	10,2	43	89
A012191050	◆	1	10,5	43	89
A012191100	◆	1	11	47	95
A012191150	◆	1	11,5	47	95
A012191200	◆	1	12	51	102
A012191250	◆	1	12,5	51	102
A012191300	◆	1	13	51	102
A012191350	◆	1	13,5	54	107
A012191400	◆	1	14	54	107

format Punta codolo cilindrico in acciaio HSS-E PM rivestita TiAlN DIN 1897

Punta a codolo cilindrico in acciaio HSSE-PM, serie extracorta DIN 1897, rettificata e rivestita TiAlN con affilatura autocentrante tipo TF a nucleo cilindrico, particolarmente adatta per materiali a truciolo lungo.

Applicazione: punta elicoidale durevole e autocentrante in acciaio PM per la lavorazione di acciai alto legati, acciai inox e ghise.



Codice	Acciaio <850 N/mm²	Acciaio >850 <1000 N/mm²	Acciaio >1000 <1400 N/mm²	Acciaio INOX	Ghisa
A01061	●	●	●	●	●
Vc (m/min)	45	35	20	18	35
Refrigerazione	E	E	O	O	E A



Codice	€	Ø h8 (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	Lunghezza totale (mm)	Acciaio <850 N/mm² fn (mm)
A010610280	◆	2,8	18	49	0,100
A010610290	◆	2,9	18	49	0,100
A010610300	◆	3	18	49	0,100
A010610310	◆	3,1	20	52	0,100
A010610320	◆	3,2	20	52	0,125
A010610330	◆	3,3	20	52	0,125
A010610340	◆	3,4	22	55	0,125
A010610350	◆	3,5	22	55	0,125
A010610360	◆	3,6	22	55	0,125
A010610370	◆	3,7	22	55	0,125
A010610380	◆	3,8	22	55	0,125
A010610390	◆	3,9	22	55	0,125
A010610400	◆	4	22	55	0,125
A010610410	◆	4,1	22	55	0,125
A010610420	◆	4,2	22	55	0,125
A010610430	◆	4,3	24	58	0,125
A010610440	◆	4,4	24	58	0,125
A010610450	◆	4,5	24	58	0,125
A010610460	◆	4,6	24	58	0,125
A010610465	◆	4,65	24	58	0,125
A010610470	◆	4,7	24	58	0,125
A010610480	◆	4,8	26	62	0,125
A010610490	◆	4,9	26	62	0,125
A010610500	◆	5	26	62	0,125
A010610510	◆	5,1	26	62	0,160
A010610520	◆	5,2	26	62	0,160
A010610530	◆	5,3	26	62	0,160
A010610540	◆	5,4	28	66	0,160
A010610550	◆	5,5	28	66	0,160
A010610555	◆	5,55	28	66	0,160
A010610560	◆	5,6	28	66	0,160

Codice	€	Ø h8 (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	Lunghezza totale (mm)	Acciaio <850 N/mm² fn (mm)
A010610570	◆	5,7	28	66	0,160
A010610580	◆	5,8	28	66	0,160
A010610590	◆	5,9	28	66	0,160
A010610600	◆	6	28	66	0,160
A010610610	◆	6,1	31	70	0,160
A010610620	◆	6,2	31	70	0,160
A010610630	◆	6,3	31	70	0,160
A010610640	◆	6,4	31	70	0,200
A010610650	◆	6,5	31	70	0,200
A010610660	◆	6,6	31	70	0,200
A010610670	◆	6,7	31	70	0,200
A010610680	◆	6,8	34	74	0,200
A010610690	◆	6,9	34	74	0,200
A010610700	◆	7	34	74	0,200
A010610710	◆	7,1	34	74	0,200
A010610720	◆	7,2	34	74	0,200
A010610730	◆	7,3	34	74	0,200
A010610740	◆	7,4	34	74	0,200
A010610750	◆	7,5	34	74	0,200
A010610760	◆	7,6	37	79	0,200
A010610770	◆	7,7	37	79	0,200
A010610780	◆	7,8	37	79	0,200
A010610790	◆	7,9	37	79	0,200
A010610800	◆	8	37	79	0,200
A010610810	◆	8,1	37	79	0,250
A010610820	◆	8,2	37	79	0,250
A010610830	◆	8,3	37	79	0,250
A010610840	◆	8,4	37	79	0,250
A010610850	◆	8,5	37	79	0,250
A010610860	◆	8,6	40	84	0,250
A010610870	◆	8,7	40	84	0,250



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

◀ Pagina precedente

Codice	€	Ø h8 (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	Lunghezza totale (mm)	Acciaio f_n (mm)
A010610880	◇	8,8	40	84	0,250
A010610890	◇	8,9	40	84	0,250
A010610900	◇	9	40	84	0,250
A010610910	◇	9,1	40	84	0,250
A010610920	◇	9,2	40	84	0,250
A010610930	◇	9,3	40	84	0,250
A010610940	◇	9,4	40	84	0,250
A010610950	◇	9,5	40	84	0,250
A010610960	◇	9,6	43	89	0,250

Codice	€	Ø h8 (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	Lunghezza totale (mm)	Acciaio f_n (mm)
A010610970	◇	9,7	43	89	0,250
A010610980	◇	9,8	43	89	0,250
A010610990	◇	9,9	43	89	0,250
A010611000	◇	10	43	89	0,250
A010611020	◇	10,2	43	89	0,250
A010611050	◇	10,5	43	89	0,250
A010611100	◇	11	47	95	0,250
A010611150	◇	11,5	47	95	0,250
A010611200	◇	12	51	102	0,250

format professional quality **Punta codolo cilindrico in acciaio HSS doppio punto tagliente**



Punta codolo cilindrico in acciaio HSS doppio punto tagliente, autocentrante **rettificata**, vaporizzata, senza smussi, particolarmente robusta con elica corta. Applicazione: per la foratura di spessori sottili anche con trapano a mano.

Per lavorazioni di acciai legati e non.



Codice	Acciaio <math><850</math> N/mm ²	Acciaio >850 <math><1000</math> N/mm ²	Acciaio >1000 <math><1400</math> N/mm ²	Acciaio INOX	Ghisa	Alluminio e leghe	Rame Ottone Bronzo
A01064	●	●	○	○	○	○	○

Codice	€	Pz.	Ø h8 (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	Lunghezza totale (mm)
A010640250	◇	10	2,5	9,5	43
A010640300	◇	10	3	11	46
A010640310	◇	10	3,1	11	49
A010640320	◇	10	3,2	11	49
A010640330	◇	10	3,3	11	49
A010640350	◇	10	3,5	12	52
A010640400	◇	10	4	14	55
A010640410	◇	10	4,1	14	55

Codice	€	Pz.	Ø h8 (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	Lunghezza totale (mm)
A010640420	◇	10	4,2	14	55
A010640450	◇	10	4,5	16	58
A010640480	◇	10	4,8	17	62
A010640500	◇	10	5	17	62
A010640510	◇	10	5,1	17	62
A010640520	◇	10	5,2	17	62
A010640600	◇	10	6	19	66

TKn Punta codolo cilindrico in acciaio HSS DIN 338



Punta codolo cilindrico in acciaio HSS **rettificata**, serie corta, esecuzione destra, caratteristiche costruttive secondo norma DIN 1414, per lavorazioni di acciai legati e non, ghise acciainose e ghise grigie.



Codice	Acciaio <math><850</math> N/mm ²	Acciaio >850 <math><1000</math> N/mm ²	Acciaio >1000 <math><1400</math> N/mm ²	Ghisa	Alluminio e leghe	Rame Ottone Bronzo
A01010	●	●	○	●	○	○
Vc (m/min)	22	30		30	50	40
VR	5	5		6	6	5
Refrigerazione	E	E		E A	A	E

Per parametri dettagliati vedi pagina 18

Codice	€	Pz.	Ø h8 (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	Lunghezza totale (mm)
A010100030	◇	10	0,3	3	19
A010100040	◇	10	0,4	5	20
A010100050	◇	10	0,5	6	22
A010100060	◇	10	0,6	7	24
A010100070	◇	10	0,7	9	28
A010100075	◇	10	0,75	9	28
A010100080	◇	10	0,8	10	30
A010100090	◇	10	0,9	11	32
A010100100	◇	10	1	12	34
A010100110	◇	10	1,1	14	36
A010100120	◇	10	1,2	16	38
A010100125	◇	10	1,25	16	38
A010100130	◇	10	1,3	16	38
A010100140	◇	10	1,4	18	40
A010100150	◇	10	1,5	18	40
A010100160	◇	10	1,6	20	43
A010100170	◇	10	1,7	20	43
A010100175	◇	10	1,75	22	46
A010100180	◇	10	1,8	22	46
A010100190	◇	10	1,9	22	46
A010100200	◇	10	2	24	49
A010100210	◇	10	2,1	24	49
A010100220	◇	10	2,2	27	53
A010100225	◇	10	2,25	27	53
A010100230	◇	10	2,3	27	53

Codice	€	Pz.	Ø h8 (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	Lunghezza totale (mm)
A010100240	◇	10	2,4	30	57
A010100250	◇	10	2,5	30	57
A010100260	◇	10	2,6	30	57
A010100270	◇	10	2,7	33	61
A010100275	◇	10	2,75	33	61
A010100280	◇	10	2,8	33	61
A010100290	◇	10	2,9	33	61
A010100300	◇	10	3	33	61
A010100310	◇	10	3,1	36	65
A010100320	◇	10	3,2	36	65
A010100325	◇	10	3,25	36	65
A010100330	◇	10	3,3	36	65
A010100340	◇	10	3,4	39	70
A010100350	◇	10	3,5	39	70
A010100360	◇	10	3,6	39	70
A010100370	◇	10	3,7	39	70
A010100375	◇	10	3,75	39	70
A010100380	◇	10	3,8	43	75
A010100390	◇	10	3,9	43	75
A010100400	◇	10	4	43	75
A010100410	◇	10	4,1	43	75
A010100420	◇	10	4,2	43	75
A010100425	◇	10	4,25	43	75
A010100430	◇	10	4,3	47	80
A010100440	◇	10	4,4	47	80