

Punte HSS • Punte in metallo duro • Maschi a mano • Maschi a macchina • Filetti riportati • Giramaschi e distruggi maschi • Filiere • Alesatori • Svasatori • Frese HSS •
Portainseri per tornitura esterna positivi • Portainseri per tornitura interna positivi • Portainseri per tornitura esterna negativi • Portainseri per tornitura interna negativi •

Punta codolo cilindrico con taglienti riportati in metallo duro

Punta codolo cilindrico, taglio destro, in acciaio HSS **rettificata** con taglienti riportati in metallo duro.

Per lavorazioni di acciai legati e non, ghise e materiali non ferrosi.



Codice	€	ø h8 (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	Lunghezza totale (mm)	Ghisa fn (mm)
A403400200	—	2	18	45	0,063
A403400220	—	2,2	18	45	0,063
A403400250	—	2,5	18	45	0,063
A403400280	—	2,8	20	50	0,063
A403400300	—	3	20	50	0,063
A403400310	—	3,1	25	56	0,063
A403400320	—	3,2	25	56	0,080
A403400330	—	3,3	25	56	0,080
A403400340	—	3,4	25	56	0,080
A403400350	—	3,5	25	56	0,080
A403400360	—	3,6	25	56	0,080
A403400370	—	3,7	25	56	0,080
A403400380	—	3,8	25	56	0,080
A403400400	—	4	25	56	0,080
A403400410	—	4,1	28	63	0,080
A403400420	—	4,2	28	63	0,080
A403400430	—	4,3	28	63	0,080
A403400450	—	4,5	28	63	0,080
A403400480	—	4,8	28	63	0,080
A403400500	—	5	28	63	0,080
A403400510	—	5,1	32	71	0,100
A403400520	—	5,2	32	71	0,100
A403400540	—	5,4	32	71	0,100

Codice	Acciaio <850 N/mm²	Acciaio >850 <1000 N/mm²	Acciaio >1000 <1400 N/mm²	Acciaio <42 HRC	Acciaio >42 <52 HRC	Acciaio >52 <56 HRC	Ghisa	Rame Ottone Bronzo
A40340	●	●	●	●	●	●	●	●
Vc (m/min)	80	64	51	20	20	10	70	180
Refrigerazione	E	E	0	0	0	0	EA	E

Codice	€	ø h8 (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	Lunghezza totale (mm)	Ghisa fn (mm)
A403400550	—	5,5	32	71	0,100
A403400580	—	5,8	32	71	0,100
A403400600	—	6	32	71	0,100
A403400650	—	6,5	32	71	0,125
A403400680	—	6,8	40	80	0,125
A403400700	—	7	40	80	0,125
A403400750	—	7,5	40	80	0,125
A403400800	—	8	40	80	0,125
A403400850	—	8,5	50	90	0,160
A403400900	—	9	50	90	0,160
A403400950	—	9,5	50	90	0,160
A403401000	—	10	56	100	0,160
A403401020	—	10,2	56	100	0,160
A403401050	—	10,5	56	100	0,160
A403401100	—	11	56	100	0,160
A403401150	—	11,5	63	112	0,160
A403401200	—	12	63	112	0,160
A403401250	—	12,5	63	112	0,160
A403401300	—	13	63	112	0,200
A403401350	—	13,5	71	125	0,200
A403401400	—	14	71	125	0,200
A403401500	—	15	71	125	0,200
A403401600	—	16	80	140	0,200

Cassetta vuota per punte a codolo cilindrico

Cassetta vuota in metallo o plastica per punte a codolo cilindrico.

Codice	€	Misure (mm)	N° pezzi	Materiale
A011900001	—	1÷5,9 per 0,1	50	metallo
A011900003	—	6÷10 per 0,1	41	metallo
A011900005	—	1÷10 per 0,5	19	metallo
A011900007	—	1÷10,5 per 0,5 ¹⁾	24	metallo
A011900009	—	1÷13 per 0,5	25	metallo
A011900501	—	1÷5,9 per 0,1	50	plastica
A011900503	—	6÷10 per 0,1	41	plastica
A011900505	—	1÷10 per 0,5	19	plastica
A011900507	—	1÷10,5 per 0,5 ¹⁾	24	plastica
A011900509	—	1÷13 per 0,5	25	plastica

¹⁾+1 Punta ø 3,3 - 4,2 - 6,8 - 10,2 mm.



Metallo

Plastica

Supporto in plastica vuoto per punte a codolo cilindrico

Supporto in plastica vuoto per punte a codolo cilindrico secondo DIN 338.



Codice	€	Misure (mm)	N° pezzi
A010000001	—	1-5 per 0,1	41
A010000003	—	5,1-10 per 0,1	50

Codice	€	Misure (mm)	N° pezzi
A010000005	—	1-13 per 0,5	25