



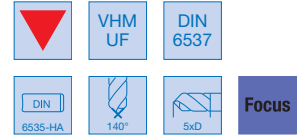
## Punta codolo cilindrico in metallo duro ad alte prestazioni rivestita Focus 5xD

Punta codolo cilindrico in **metallo duro integrale, affilatura su 4 piani, rettificata**, rivestita FOCUS norma DIN 6537, angolo affilatura 140°, codolo a norma DIN 6535 forma HA. **Per eseguire forature 5xD**, su materiali a truciolo corto e lungo.

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

**Per questo tipo di punta ad alte prestazioni per fori oltre 3/4 volte il diametro si consiglia di:** eseguire un foro di centraggio

con punta avente un angolo di spoglia maggiore con profondità **1 volta il diametro per acciai, 2 volte il diametro per ghise e materiali non ferrosi.**



### A40030



Codice	Acciaio <850 N/mm²	Acciaio >850 <1000 N/mm²	Acciaio >1000 <1400 N/mm²	Acciaio <42 HRC	Acciaio >42 <52 HRC	Acciaio INOX	Leghe di Titanio	Ghisa	Alluminio e leghe	Rame Ottone Bronzo
A40030	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○
Vc (m/min)	110	110	85	45	25	45	35	210	260	180
VR	6	7	5	3	2	3	3	8	8	7
Refrigerazione	E	E	O	O	O	O	O	E A	A	E



Per parametri dettagliati vedi pagina 57

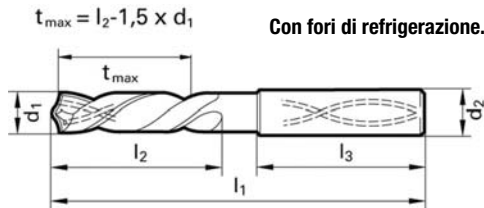
### A40040



Codice	Acciaio <850 N/mm²	Acciaio >850 <1000 N/mm²	Acciaio >1000 <1400 N/mm²	Acciaio <42 HRC	Acciaio >42 <52 HRC	Acciaio INOX	Leghe di Titanio	Ghisa	Alluminio e leghe	Rame Ottone Bronzo
A40040	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○
Vc (m/min)	120	145	85	55	35	45	40	210	280	220
VR	6	8	5	3	2	5	3	9	8	7
Refrigerazione	E	E	O	O	O	O	O	E A	A	E



Per parametri dettagliati vedi pagina 57



Finale Codice	A40030 €	A40040 con fori €	Ø m7 (mm)	Ø codolo h6 (mm)	Lungh. totale (mm)	Lungh. taglienti (mm)	Lungh. codolo (mm)
0300	25,90	32,00	3	6	66	28	36
0310	25,90	32,00	3,1	6	66	28	36
0320	25,90	32,00	3,2	6	66	28	36
0330	25,90	32,00	3,3	6	66	28	36
0340	25,90	32,00	3,4	6	66	28	36
0350	25,90	32,00	3,5	6	66	28	36
0360		32,00	3,6	6	66	28	36
0370		32,00	3,7	6	66	28	36
0380	25,90		3,8	6	74	36	36
0390		32,00	3,9	6	74	36	36
0400	25,90	34,50	4	6	74	36	36
0410	25,90	34,50	4,1	6	74	36	36
0420	25,90	34,50	4,2	6	74	36	36
0430	25,90	34,50	4,3	6	74	36	36
0440		34,50	4,4	6	74	36	36
0450	25,90	34,50	4,5	6	74	36	36
0460	25,90	34,50	4,6	6	74	36	36
0470		34,50	4,7	6	74	36	36
0480	25,90	34,50	4,8	6	82	44	36
0490		34,50	4,9	6	82	44	36
0500	25,90	34,50	5	6	82	44	36
0510	25,90	34,50	5,1	6	82	44	36
0516	25,90		5,16	6	82	44	36
0520	25,90	34,50	5,2	6	82	44	36
0530	25,90	34,50	5,3	6	82	44	36
0540		34,50	5,4	6	82	44	36
0550	25,90	34,50	5,5	6	82	44	36
0560	25,90	34,50	5,6	6	82	44	36
0570		34,50	5,7	6	82	44	36
0580	25,90	34,50	5,8	6	82	44	36
0590		34,50	5,9	6	82	44	36
0600	25,90	34,50	6	6	82	44	36
0610		38,15	6,1	8	91	53	36
0620	26,35	38,15	6,2	8	91	53	36
0630	26,35	38,15	6,3	8	91	53	36
0640	26,35		6,4	8	91	53	36
0650	26,35	38,15	6,5	8	91	53	36
0660		38,15	6,6	8	91	53	36
0670		38,15	6,7	8	91	53	36
0675	26,35	38,15	6,75	8	91	53	36

Finale Codice	A40030 €	A40040 con fori €	Ø m7 (mm)	Ø codolo h6 (mm)	Lungh. totale (mm)	Lungh. taglienti (mm)	Lungh. codolo (mm)
0680	26,35	38,15	6,8	8	91	53	36
0690		38,15	6,9	8	91	53	36
0700	26,35	38,15	7	8	91	53	36
0710		38,15	7,1	8	91	53	36
0720		38,15	7,2	8	91	53	36
0730		38,15	7,3	8	91	53	36
0740	26,35	38,15	7,4	8	91	53	36
0750	26,35	38,15	7,5	8	91	53	36
0760		38,15	7,6	8	91	53	36
0770		38,15	7,7	8	91	53	36
0780	26,35	38,15	7,8	8	91	53	36
0790		38,15	7,9	8	91	53	36
0800	26,35	38,15	8	8	91	53	36
0810	29,10	43,65	8,1	10	103	61	40
0820	29,10	43,65	8,2	10	103	61	40
0830		43,65	8,3	10	103	61	40
0840		43,65	8,4	10	103	61	40
0850	29,10	43,65	8,5	10	103	61	40
0860		43,65	8,6	10	103	61	40
0870		43,65	8,7	10	103	61	40
0880	29,10	43,65	8,8	10	103	61	40
0890		43,65	8,9	10	103	61	40
0900	29,10	43,65	9	10	103	61	40
0910		43,65	9,1	10	103	61	40
0920		43,65	9,2	10	103	61	40
0930	29,10	43,65	9,3	10	103	61	40
0940		43,65	9,4	10	103	61	40
0950	29,10	43,65	9,5	10	103	61	40
0960		43,65	9,6	10	103	61	40
0970		43,65	9,7	10	103	61	40
0980	29,10	43,65	9,8	10	103	61	40
0990		43,65	9,9	10	103	61	40
1000	29,10	43,65	10	10	103	61	40
1010		63,70	10,1	12	118	71	45
1020	43,35	63,70	10,2	12	118	71	45
1030		63,70	10,3	12	118	71	45
1040		63,70	10,4	12	118	71	45
1050	43,35	63,70	10,5	12	118	71	45
1070		63,70	10,7	12	118	71	45
1080		63,70	10,8	12	118	71	45



← Pagina precedente

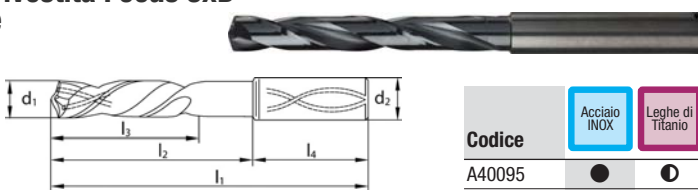
Finale Codice	A40030	A40040	ø m7 (mm)	ø codolo h6 (mm)	Lunghezza totale (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	Lunghezza codolo (mm)
	€	con fori €					
1100	43,35	63,70	11	12	118	71	45
1120	43,35	63,70	11,2	12	118	71	45
1150	43,35	63,70	11,5	12	118	71	45
1170		63,70	11,7	12	118	71	45
1180		63,70	11,8	12	118	71	45
1200	43,35	63,70	12	12	118	71	45
1210	57,25	85,75	12,1	14	124	77	45
1220	57,25	85,75	12,2	14	124	77	45
1250	57,25	85,75	12,5	14	124	77	45
1270		85,75	12,7	14	124	77	45
1300	57,25	85,75	13	14	124	77	45
1350	57,25	85,75	13,5	14	124	77	45
1370		85,75	13,7	14	124	77	45
1400	57,25	85,75	14	14	124	77	45
1420		105,80	14,2	16	133	83	48

Finale Codice	A40030	A40040	ø m7 (mm)	ø codolo h6 (mm)	Lunghezza totale (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	Lunghezza codolo (mm)
	€	con fori €					
1450	74,35	105,80	14,5	16	133	83	48
1470		105,80	14,7	16	133	83	48
1500	74,35	105,80	15	16	133	83	48
1550	74,35	105,80	15,5	16	133	83	48
1570		105,80	15,7	16	133	83	48
1600	74,35	105,80	16	16	133	83	48
1650		169,50	16,5	18	143	93	48
1700		169,50	17	18	143	93	48
1750		169,50	17,5	18	143	93	48
1800		169,50	18	18	143	93	48
1850		184,30	18,5	20	153	101	50
1900		184,30	19	20	153	101	50
1950		184,30	19,5	20	153	101	50
2000		184,30	20	20	153	101	50

### TKn Punta codolo cilindrico in metallo duro rivestita Focus 5xD per acciai inox con fori di refrigerazione

Punta codolo cilindrico in metallo duro integrale, rettificata, rivestita Focus, norma DIN 6537L, codolo a norma DIN 6535HA. Geometria specifica 140°, affilatura su piani, con fori di refrigerazione per eseguire forature 5xD.

Per lavorazioni di acciai inox resistenti al calore, leghe di titanio, Hastelloy®, Iconel®, Nimonic®.



Codice	Acciaio INOX	Leghe di Titanio
A40095	●	●
Vc (m/min)	80	35
VR	5	2
Refrigerazione	0	0

Per parametri dettagliati vedi pagina 57



Codice	€	ø m7 (mm)	ø codolo h6 (mm)	Lunghezza totale (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	Lunghezza codolo (mm)
A400950300	33,25	3	6	66	28	36
A400950330	33,25	3,3	6	66	28	36
A400950350	33,25	3,5	6	66	28	36
A400950400	35,70	4	6	74	36	36
A400950420	35,70	4,2	6	74	36	36
A400950450	35,70	4,5	6	74	36	36
A400950500	35,70	5	6	82	44	36
A400950550	35,70	5,5	6	82	44	36
A400950600	35,70	6	6	82	44	36
A400950650	40,00	6,5	8	91	53	36
A400950680	40,00	6,8	8	91	53	36
A400950700	40,00	7	8	91	53	36
A400950750	40,00	7,5	8	91	53	36
A400950800	40,00	8	8	91	53	36
A400950850	45,45	8,5	10	103	61	40
A400950900	45,45	9	10	103	61	40
A400950950	45,45	9,5	10	103	61	40
A400951000	45,45	10	10	103	61	40

Codice	€	ø m7 (mm)	ø codolo h6 (mm)	Lunghezza totale (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	Lunghezza codolo (mm)
A400951020	66,00	10,2	12	118	71	45
A400951050	66,00	10,5	12	118	71	45
A400951100	66,00	11	12	118	71	45
A400951150	66,00	11,5	12	118	71	45
A400951200	66,00	12	12	118	71	45
A400951250	88,35	12,5	14	124	77	45
A400951300	88,35	13	14	124	77	45
A400951350	88,35	13,5	14	124	77	45
A400951400	88,35	14	14	124	77	45
A400951450	110,15	14,5	16	133	83	48
A400951500	110,15	15	16	133	83	48
A400951550	110,15	15,5	16	133	83	48
A400951600	110,15	16	16	133	83	48
A400951700	175,45	17	18	143	93	48
A400951800	175,45	18	18	143	93	48
A400951900	191,20	19	20	153	101	50
A400952000	191,20	20	20	153	101	50