

## TKN Punta codolo cilindrico in metallo duro a 3 taglienti 5xD

Punta codolo cilindrico in **metallo duro integrale, rettificata**, 3 taglienti DIN 6537, angolo affilatura 130°, codolo a norma DIN 6535 forma HA.

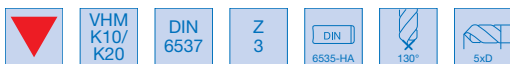
**Per eseguire forature precise fino a 5xD.**

**Per lavorazioni di ghise, leghe di alluminio a truciolo lungo.**



Codice	Ghisa	Alluminio e leghe
A40070	●	●
Vc (m/min)	100	180
VR	6	6
Refrigerazione	E A	A

Per parametri dettagliati vedi pagina 57



Codice	€	Ø m7 (mm)	Ø codolo h6 (mm)	Lunghezza totale (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	Lunghezza codolo (mm)
A400700500	33,00	5	6	82	44	36
A400700550	33,00	5,5	6	82	44	36
A400700600	33,00	6	6	82	44	36
A400700650	39,80	6,5	8	91	53	36
A400700680	39,80	6,8	8	91	53	36
A400700700	39,80	7	8	91	53	36
A400700750	39,80	7,5	8	91	53	36
A400700800	39,80	8	8	91	53	36
A400700850	45,50	8,5	10	103	61	40
A400700900	45,50	9	10	103	61	40
A400700950	45,50	9,5	10	103	61	40
A400701000	45,50	10	10	103	61	40
A400701020	67,00	10,2	12	118	71	45

Codice	€	Ø m7 (mm)	Ø codolo h6 (mm)	Lunghezza totale (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	Lunghezza codolo (mm)
A400701050	67,00	10,5	12	118	71	45
A400701100	67,00	11	12	118	71	45
A400701150	67,00	11,5	12	118	71	45
A400701200	67,00	12	12	118	71	45
A400701250	87,90	12,5	14	124	77	45
A400701300	87,90	13	14	124	77	45
A400701350	87,90	13,5	14	124	77	45
A400701400	87,90	14	14	124	77	45
A400701450	108,30	14,5	16	133	83	48
A400701500	108,30	15	16	133	83	48
A400701550	108,30	15,5	16	133	83	48
A400701600	108,30	16	16	133	83	48

## TKN Punta codolo cilindrico in metallo duro ad alte prestazioni rivestita Focus 3xD

Punta codolo cilindrico in **metallo duro integrale, rettificata**, rivestita FOCUS norma DIN 6537, angolo affilatura 140°, codolo a norma DIN 6535 forma HA. **Per eseguire forature 3xD**, su materiali a truciolo corto e lungo. **Per lavorazioni di acciai legati e non, ghise, leghe di alluminio e materiali non ferrosi.**



A40010

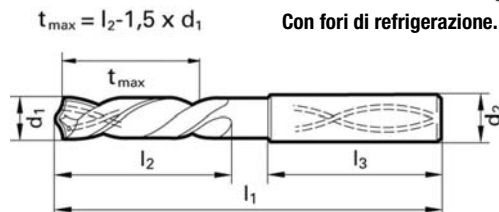


Codice	Acciaio <850 N/mm²	Acciaio >850 <1000 N/mm²	Acciaio >1000 <1400 N/mm²	Acciaio <42 HRC	Acciaio >42 <52 HRC	Acciaio INOX	Leghe di Titanio	Ghisa	Alluminio e leghe	Rame Ottone Bronzo
A40010	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○
Vc (m/min)	110	110	85	45	25	45	35	210	260	180
VR	6	7	5	3	2	3	3	8	8	7
Refrigerazione	E	E	0	0	0	0	0	E A	A	E

Per parametri dettagliati vedi pagina 57



A40020



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
A40020	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○
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	0	0	0	0	0	E A	A	E

Per parametri dettagliati vedi pagina 57

Finale Codice	A40010 €	A40020 con fori €	Ø m7 (mm)	Ø codolo h6 (mm)	Lungh. totale (mm)	Lungh. taglienti (mm)	Lungh. codolo (mm)
0300	19,90		3	6	62	20	36
0310	19,90		3,1	6	62	20	36
0317	19,90		3,17	6	62	20	36
0320	19,90		3,2	6	62	20	36
0330	19,90		3,3	6	62	20	36
0340	19,90		3,4	6	62	20	36
0350	19,90		3,5	6	62	20	36
0360	19,90		3,6	6	62	20	36
0370	19,90		3,7	6	62	20	36
0380	19,90		3,8	6	66	24	36

Finale Codice	A40010 €	A40020 con fori €	Ø m7 (mm)	Ø codolo h6 (mm)	Lungh. totale (mm)	Lungh. taglienti (mm)	Lungh. codolo (mm)
0390	19,90		3,9	6	66	24	36
0400	19,90	26,05	4	6	66	24	36
0410	19,90		4,1	6	66	24	36
0420	19,90	26,05	4,2	6	66	24	36
0430	19,90	26,05	4,3	6	66	24	36
0440	19,90		4,4	6	66	24	36
0450	19,90	26,05	4,5	6	66	24	36
0460	19,90	26,05	4,6	6	66	24	36
0470	19,90		4,7	6	66	24	36
0480	19,90	26,05	4,8	6	66	28	36



← Pagina precedente

Finale Codice	A40010	A40020	ø m7 (mm)	ø codolo h6 (mm)	Lungh. totale (mm)	Lungh. taglienti (mm)	Lungh. codolo (mm)
	€	con fori €					
0490	19,90	◆	4,9	6	66	28	36
0500	19,90	◆	5	6	66	28	36
0510	19,90	◆	5,1	6	66	28	36
0516	19,90	◆	5,16	6	66	28	36
0520	19,90	◆	5,2	6	66	28	36
0530	19,90	◆	5,3	6	66	28	36
0540	19,90	◆	5,4	6	66	28	36
0550	19,90	◆	5,5	6	66	28	36
0560	19,90	◆	5,6	6	66	28	36
0570	19,90	◆	5,7	6	66	28	36
0580	19,90	◆	5,8	6	66	28	36
0590	19,90	◆	5,9	6	66	28	36
0600	19,90	◆	6	6	66	28	36
0610	19,90	◆	6,1	8	79	34	36
0620	19,90	◆	6,2	8	79	34	36
0630	19,90	◆	6,3	8	79	28	36
0640	19,90	◆	6,4	8	79	34	36
0650	19,90	◆	6,5	8	79	34	36
0660	19,90	◆	6,6	8	79	34	36
0670	19,90	◆	6,7	8	79	34	36
0675	19,90	◆	6,75	8	79	34	36
0680	19,90	◆	6,8	8	79	34	36
0690	19,90	◆	6,9	8	79	34	36
0700	19,90	◆	7	8	79	34	36
0710	19,90	◆	7,1	8	79	34	36
0720	19,90	◆	7,2	8	79	41	36
0730	19,90	◆	7,3	8	79	41	36
0740	19,90	◆	7,4	8	79	41	36
0750	19,90	◆	7,5	8	79	41	36
0760	19,90	◆	7,6	8	79	41	36
0770	19,90	◆	7,7	8	79	41	36
0780	19,90	◆	7,8	8	79	41	36
0790	19,90	◆	7,9	8	79	41	36
0800	19,90	◆	8	8	79	41	36
0810	22,35	◆	8,1	10	89	47	40
0820	22,35	◆	8,2	10	89	47	40
0830	22,35	◆	8,3	10	89	41	40
0840	22,35	◆	8,4	10	89	47	40
0850	22,35	◆	8,5	10	89	47	40
0860	22,35	◆	8,6	10	89	47	40
0870	22,35	◆	8,7	10	89	47	40
0880	22,35	◆	8,8	10	89	47	40
0890	22,35	◆	8,9	10	89	47	40
0900	22,35	◆	9	10	89	47	40
0910	22,35	◆	9,1	10	89	47	40
0920	22,35	◆	9,2	10	89	47	40
0930	22,35	◆	9,3	10	89	47	40

Finale Codice	A40010	A40020	ø m7 (mm)	ø codolo h6 (mm)	Lungh. totale (mm)	Lungh. taglienti (mm)	Lungh. codolo (mm)
	€	con fori €					
0940	22,35	◆	9,4	10	89	47	40
0950	22,35	◆	9,5	10	89	47	40
0960	22,35	◆	9,6	10	89	47	40
0970	22,35	◆	9,7	10	89	47	40
0980	22,35	◆	9,8	10	89	47	40
0990	22,35	◆	9,9	10	89	47	40
1000	22,35	◆	10	10	89	47	40
1010	33,30	◆	10,1	12	102	55	45
1020	33,30	◆	10,2	12	102	55	45
1030	33,30	◆	10,3	12	102	55	45
1040	33,30	◆	10,4	12	102	55	45
1050	33,30	◆	10,5	12	102	55	45
1070		◆	10,7	12	102	55	45
1080	33,30	◆	10,8	12	102	55	45
1100	33,30	◆	11	12	102	55	45
1120	33,30	◆	11,2	12	102	55	45
1130	33,30	◆	11,3	12	102	55	45
1150	33,30	◆	11,5	12	102	55	45
1170		◆	11,7	12	102	55	45
1180	33,30	◆	11,8	12	102	55	45
1200	33,30	◆	12	12	102	55	45
1220	44,70	◆	12,2	14	107	60	45
1230	44,70	◆	12,3	12	107	60	45
1250	44,70	◆	12,5	14	107	60	45
1270		◆	12,7	14	107	60	45
1300	44,70	◆	13	14	107	60	45
1330	44,70	◆	13,3	14	107	60	45
1350	44,70	◆	13,5	14	107	60	45
1370		◆	13,7	14	107	60	45
1380	44,70	◆	13,8	14	107	60	45
1400	44,70	◆	14	14	107	60	45
1420	57,70	◆	14,2	16	115	65	48
1450	57,70	◆	14,5	16	115	65	48
1470		◆	14,7	16	115	65	48
1500	57,70	◆	15	16	115	65	48
1550	57,70	◆	15,5	16	115	65	48
1570	57,70	◆	15,7	16	115	65	48
1600	57,70	◆	16	16	115	65	48
1650	98,50	◆	16,5	18	123	73	48
1700	98,50	◆	17	18	123	73	48
1750	98,50	◆	17,5	18	123	73	48
1800	98,50	◆	18	18	123	73	48
1850	107,40	◆	18,5	20	131	79	50
1900	107,40	◆	19	20	131	79	50
1950	107,40	◆	19,5	20	131	79	50
2000	107,40	◆	20	20	131	79	50