

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.

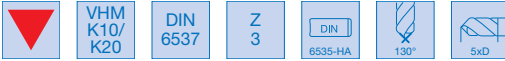
Per eseguire forature precise fino a 5xD.

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	...	5	6	82	44	36
A400700550	...	5,5	6	82	44	36
A400700600	...	6	6	82	44	36
A400700650	...	6,5	8	91	53	36
A400700680	...	6,8	8	91	53	36
A400700700	...	7	8	91	53	36
A400700750	...	7,5	8	91	53	36
A400700800	...	8	8	91	53	36
A400700850	...	8,5	10	103	61	40
A400700900	...	9	10	103	61	40
A400700950	...	9,5	10	103	61	40
A400701000	...	10	10	103	61	40
A400701020	...	10,2	12	118	71	45

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

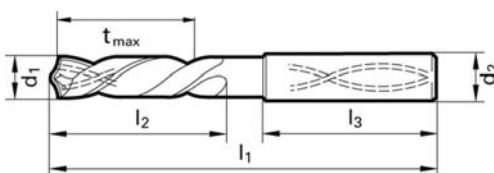


A40020



$$t_{max} = l_2 - 1,5 \times d_1$$

Con fori di refrigerazione.



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

Finale Codice	A40010	A40020	Ø m7 (mm)	Ø codolo h6 (mm)	Lungh. totale (mm)	Lungh. taglienti (mm)	Lungh. codolo (mm)
0390	...	con fori	3,9	6	66	24	36
0400	...	€	4	6	66	24	36
0410	...		4,1	6	66	24	36
0420	...		4,2	6	66	24	36
0430	...		4,3	6	66	24	36
0440	...		4,4	6	66	24	36
0450	...		4,5	6	66	24	36
0460	...		4,6	6	66	24	36
0470	...		4,7	6	66	24	36
0480	...		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	◆		4,9	6	66	28	36
0500	◆	◆	5	6	66	28	36
0510	◆		5,1	6	66	28	36
0516	◆		5,16	6	66	28	36
0520	◆	◆	5,2	6	66	28	36
0530	◆		5,3	6	66	28	36
0540	◆		5,4	6	66	28	36
0550	◆	◆	5,5	6	66	28	36
0560	◆		5,6	6	66	28	36
0570	◆		5,7	6	66	28	36
0580	◆	◆	5,8	6	66	28	36
0590	◆		5,9	6	66	28	36
0600	◆	◆	6	6	66	28	36
0610	◆		6,1	8	79	34	36
0620	◆		6,2	8	79	34	36
0630	◆		6,3	8	79	28	36
0640	◆		6,4	8	79	34	36
0650	◆	◆	6,5	8	79	34	36
0660	◆		6,6	8	79	34	36
0670	◆		6,7	8	79	34	36
0675	◆	◆	6,75	8	79	34	36
0680	◆	◆	6,8	8	79	34	36
0690	◆		6,9	8	79	34	36
0700	◆	◆	7	8	79	34	36
0710	◆		7,1	8	79	34	36
0720	◆		7,2	8	79	41	36
0730	◆		7,3	8	79	41	36
0740	◆	◆	7,4	8	79	41	36
0750	◆	◆	7,5	8	79	41	36
0760	◆		7,6	8	79	41	36
0770	◆		7,7	8	79	41	36
0780	◆	◆	7,8	8	79	41	36
0790	◆		7,9	8	79	41	36
0800	◆	◆	8	8	79	41	36
0810	◆		8,1	10	89	47	40
0820	◆	◆	8,2	10	89	47	40
0830	◆		8,3	10	89	41	40
0840	◆		8,4	10	89	47	40
0850	◆	◆	8,5	10	89	47	40
0860	◆		8,6	10	89	47	40
0870	◆		8,7	10	89	47	40
0880	◆	◆	8,8	10	89	47	40
0890	◆		8,9	10	89	47	40
0900	◆	◆	9	10	89	47	40
0910	◆		9,1	10	89	47	40
0920	◆		9,2	10	89	47	40
0930	◆	◆	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	◆		9,4	10	89	47	40
0950	◆	◆	9,5	10	89	47	40
0960	◆		9,6	10	89	47	40
0970	◆		9,7	10	89	47	40
0980	◆	◆	9,8	10	89	47	40
0990	◆		9,9	10	89	47	40
1000	◆	◆	10	10	89	47	40
1010	◆		10,1	12	102	55	45
1020	◆	◆	10,2	12	102	55	45
1030	◆		10,3	12	102	55	45
1040	◆		10,4	12	102	55	45
1050	◆	◆	10,5	12	102	55	45
1070		◆	10,7	12	102	55	45
1080	◆		10,8	12	102	55	45
1100	◆	◆	11	12	102	55	45
1120	◆	◆	11,2	12	102	55	45
1130	◆		11,3	12	102	55	45
1150	◆	◆	11,5	12	102	55	45
1170		◆	11,7	12	102	55	45
1180	◆		11,8	12	102	55	45
1200	◆	◆	12	12	102	55	45
1220	◆		12,2	14	107	60	45
1230	◆		12,3	12	107	60	45
1250	◆	◆	12,5	14	107	60	45
1270		◆	12,7	14	107	60	45
1300	◆	◆	13	14	107	60	45
1330	◆		13,3	14	107	60	45
1350	◆	◆	13,5	14	107	60	45
1370		◆	13,7	14	107	60	45
1380	◆		13,8	14	107	60	45
1400	◆	◆	14	14	107	60	45
1420	◆		14,2	16	115	65	48
1450	◆	◆	14,5	16	115	65	48
1470		◆	14,7	16	115	65	48
1500	◆	◆	15	16	115	65	48
1550	◆	◆	15,5	16	115	65	48
1570	◆	◆	15,7	16	115	65	48
1600	◆	◆	16	16	115	65	48
1650	◆	◆	16,5	18	123	73	48
1700	◆	◆	17	18	123	73	48
1750	◆	◆	17,5	18	123	73	48
1800	◆	◆	18	18	123	73	48
1850	◆	◆	18,5	20	131	79	50
1900	◆	◆	19	20	131	79	50
1950	◆	◆	19,5	20	131	79	50
2000	◆	◆	20	20	131	79	50