

← Pagina precedente

Codice	€	Ø m7 (mm)	Ø codolo h6 (mm)	Lunghezza totale (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	Acciaio >1000 <1400 N/mm²	fn(mm)
A400211030	◇	10,3	12	102	55	0,21	
A400211040	◇	10,4	12	102	55	0,21	
A400211050	◇	10,5	12	102	55	0,21	
A400211060	◇	10,6	12	102	55	0,21	
A400211070	◇	10,7	12	102	55	0,21	
A400211080	◇	10,8	12	102	55	0,21	
A400211090	◇	10,9	12	102	55	0,21	
A400211100	◇	11	12	102	55	0,21	
A400211110	◇	11,1	12	102	55	0,21	
A400211120	◇	11,2	12	102	55	0,21	
A400211130	◇	11,3	12	102	55	0,21	
A400211140	◇	11,4	12	102	55	0,21	
A400211150	◇	11,5	12	102	55	0,21	
A400211160	◇	11,6	12	102	55	0,21	
A400211170	◇	11,7	12	102	55	0,21	
A400211180	◇	11,8	12	102	55	0,21	
A400211190	◇	11,9	12	102	55	0,21	
A400211200	◇	12	12	102	55	0,21	
A400211220	◇	12,2	14	107	60	0,27	
A400211230	◇	12,3	14	107	60	0,27	
A400211250	◇	12,5	14	107	60	0,27	
A400211280	◇	12,8	14	107	60	0,27	
A400211300	◇	13	14	107	60	0,27	
A400211350	◇	13,5	14	107	60	0,27	
A400211380	◇	13,8	14	107	60	0,27	

Codice	€	Ø m7 (mm)	Ø codolo h6 (mm)	Lunghezza totale (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	Acciaio >1000 <1400 N/mm²	fn(mm)
A400211400	◇	14	14	107	60	0,27	
A400211420	◇	14,2	16	115	65	0,27	
A400211450	◇	14,5	16	115	65	0,27	
A400211480	◇	14,8	16	115	65	0,27	
A400211500	◇	15	16	115	65	0,27	
A400211510	◇	15,1	16	115	65	0,27	
A400211520	◇	15,2	16	115	65	0,27	
A400211550	◇	15,5	16	115	65	0,27	
A400211580	◇	15,8	16	115	65	0,27	
A400211600	◇	16	16	115	65	0,27	
A400211650	◇	16,5	18	123	73	0,35	
A400211680	◇	16,8	18	123	73	0,35	
A400211700	◇	17	18	123	73	0,35	
A400211730	◇	17,3	18	123	73	0,35	
A400211750	◇	17,5	18	123	73	0,35	
A400211770	◇	17,7	18	123	73	0,35	
A400211780	◇	17,8	18	123	73	0,35	
A400211800	◇	18	18	123	73	0,35	
A400211850	◇	18,5	20	131	79	0,35	
A400211900	◇	19	20	131	79	0,35	
A400211930	◇	19,3	20	131	79	0,35	
A400211950	◇	19,5	20	131	79	0,35	
A400211980	◇	19,8	20	131	79	0,35	
A400212000	◇	20	20	131	79	0,35	



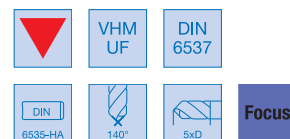
Punta codolo cilindrico in metallo duro ad alte prestazioni rivestita Focus 5xD

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	0	0	0	0	0	E A	A	E

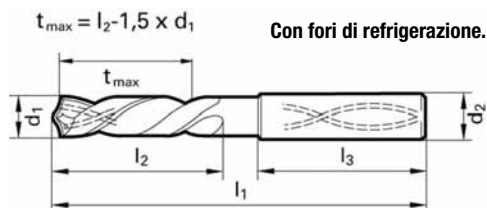
Per parametri dettagliati vedi pagina 59

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	0	0	0	0	0	E A	A	E

Per parametri dettagliati vedi pagina 59



Con fori di refrigerazione.

Finale Codice	A40030 €	A40040 con fori €	Ø m7 (mm)	Ø codolo h6 (mm)	Lungh. totale (mm)	Lungh. taglienti (mm)	Lungh. codolo (mm)
0300	◇	◇	3	6	66	28	36
0310	◇	◇	3,1	6	66	28	36
0320	◇	◇	3,2	6	66	28	36
0330	◇	◇	3,3	6	66	28	36
0340	◇	◇	3,4	6	66	28	36
0350	◇	◇	3,5	6	66	28	36
0360	◇	◇	3,6	6	66	28	36
0370	◇	◇	3,7	6	66	28	36
0380	◇	◇	3,8	6	74	36	36
0390	◇	◇	3,9	6	74	36	36

Finale Codice	A40030 €	A40040 con fori €	Ø m7 (mm)	Ø codolo h6 (mm)	Lungh. totale (mm)	Lungh. taglienti (mm)	Lungh. codolo (mm)
0400	◇	◇	4	6	74	36	36
0410	◇	◇	4,1	6	74	36	36
0420	◇	◇	4,2	6	74	36	36
0430	◇	◇	4,3	6	74	36	36
0440	◇	◇	4,4	6	74	36	36
0450	◇	◇	4,5	6	74	36	36
0460	◇	◇	4,6	6	74	36	36
0470	◇	◇	4,7	6	74	36	36
0480	◇	◇	4,8	6	82	44	36
0490	◇	◇	4,9	6	82	44	36



Frese in metallo duro • Fresatura modulare • Seghe circolari • Seghe a tazza • Lame • Barrette • Frese ad inserti • Punte ad inserti •

Portainseri per filettare, troncato e scanalare • Inserti e ricambi • Godronatura • Brocciatura/Stozzatura • Utensili saldobrasati • Lubrificanti e sistemi

← Pagina precedente

Finale Codice	A40030 €	A40040 con fori €	Ø m7 (mm)	Ø codolo h6 (mm)	Lungh. totale (mm)	Lungh. taglienti (mm)	Lungh. codolo (mm)
0500	◆	◆	5	6	82	44	36
0510	◆	◆	5,1	6	82	44	36
0516	◆	◆	5,16	6	82	44	36
0520	◆	◆	5,2	6	82	44	36
0530	◆	◆	5,3	6	82	44	36
0540	◆	◆	5,4	6	82	44	36
0550	◆	◆	5,5	6	82	44	36
0560	◆	◆	5,6	6	82	44	36
0570	◆	◆	5,7	6	82	44	36
0580	◆	◆	5,8	6	82	44	36
0590	◆	◆	5,9	6	82	44	36
0600	◆	◆	6	6	82	44	36
0610	◆	◆	6,1	8	91	53	36
0620	◆	◆	6,2	8	91	53	36
0630	◆	◆	6,3	8	91	53	36
0640	◆	◆	6,4	8	91	53	36
0650	◆	◆	6,5	8	91	53	36
0660	◆	◆	6,6	8	91	53	36
0670	◆	◆	6,7	8	91	53	36
0675	◆	◆	6,75	8	91	53	36
0680	◆	◆	6,8	8	91	53	36
0690	◆	◆	6,9	8	91	53	36
0700	◆	◆	7	8	91	53	36
0710	◆	◆	7,1	8	91	53	36
0720	◆	◆	7,2	8	91	53	36
0730	◆	◆	7,3	8	91	53	36
0740	◆	◆	7,4	8	91	53	36
0750	◆	◆	7,5	8	91	53	36
0760	◆	◆	7,6	8	91	53	36
0770	◆	◆	7,7	8	91	53	36
0780	◆	◆	7,8	8	91	53	36
0790	◆	◆	7,9	8	91	53	36
0800	◆	◆	8	8	91	53	36
0810	◆	◆	8,1	10	103	61	40
0820	◆	◆	8,2	10	103	61	40
0830	◆	◆	8,3	10	103	61	40
0840	◆	◆	8,4	10	103	61	40
0850	◆	◆	8,5	10	103	61	40
0860	◆	◆	8,6	10	103	61	40
0870	◆	◆	8,7	10	103	61	40
0880	◆	◆	8,8	10	103	61	40
0890	◆	◆	8,9	10	103	61	40
0900	◆	◆	9	10	103	61	40
0910	◆	◆	9,1	10	103	61	40
0920	◆	◆	9,2	10	103	61	40

Finale Codice	A40030 €	A40040 con fori €	Ø m7 (mm)	Ø codolo h6 (mm)	Lungh. totale (mm)	Lungh. taglienti (mm)	Lungh. codolo (mm)
0930	◆	◆	9,3	10	103	61	40
0940	◆	◆	9,4	10	103	61	40
0950	◆	◆	9,5	10	103	61	40
0960	◆	◆	9,6	10	103	61	40
0970	◆	◆	9,7	10	103	61	40
0980	◆	◆	9,8	10	103	61	40
0990	◆	◆	9,9	10	103	61	40
1000	◆	◆	10	10	103	61	40
1010	◆	◆	10,1	12	118	71	45
1020	◆	◆	10,2	12	118	71	45
1030	◆	◆	10,3	12	118	71	45
1040	◆	◆	10,4	12	118	71	45
1050	◆	◆	10,5	12	118	71	45
1070	◆	◆	10,7	12	118	71	45
1080	◆	◆	10,8	12	118	71	45
1100	◆	◆	11	12	118	71	45
1120	◆	◆	11,2	12	118	71	45
1150	◆	◆	11,5	12	118	71	45
1170	◆	◆	11,7	12	118	71	45
1180	◆	◆	11,8	12	118	71	45
1200	◆	◆	12	12	118	71	45
1210	◆	◆	12,1	14	124	77	45
1220	◆	◆	12,2	14	124	77	45
1250	◆	◆	12,5	14	124	77	45
1270	◆	◆	12,7	14	124	77	45
1300	◆	◆	13	14	124	77	45
1350	◆	◆	13,5	14	124	77	45
1370	◆	◆	13,7	14	124	77	45
1400	◆	◆	14	14	124	77	45
1420	◆	◆	14,2	16	133	83	48
1450	◆	◆	14,5	16	133	83	48
1470	◆	◆	14,7	16	133	83	48
1500	◆	◆	15	16	133	83	48
1550	◆	◆	15,5	16	133	83	48
1570	◆	◆	15,7	16	133	83	48
1600	◆	◆	16	16	133	83	48
1650	◆	◆	16,5	18	143	93	48
1700	◆	◆	17	18	143	93	48
1750	◆	◆	17,5	18	143	93	48
1800	◆	◆	18	18	143	93	48
1850	◆	◆	18,5	20	153	101	50
1900	◆	◆	19	20	153	101	50
1950	◆	◆	19,5	20	153	101	50
2000	◆	◆	20	20	153	101	50

format EGT Punta codolo cilindrico in metallo duro rivestita SUPRA 5xD con fori di refrigerazione

Punta codolo cilindrico in metallo duro integrale, rivestita SUPRA, angolo affilatura 140°, codolo a norma DIN 6535 forma HA, con fori di refrigerazione.

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.



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
A40195	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○
Vc (m/min)	105	70	40	30	30	30	45	85	135	120
Refrigerazione	E	E	O	O	O	O	O	E A	A	E

Codice	€	Ø m7 (mm)	Ø codolo h6 (mm)	Lunghezza totale (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	fn (mm)
A401950100	◆	1	3	55	10	0,06
A401950110	◆	1,1	3	55	12	0,06
A401950120	◆	1,2	3	55	12	0,06
A401950130	◆	1,3	3	55	12	0,06
A401950140	◆	1,4	3	55	12	0,06
A401950150	◆	1,5	3	55	12	0,06
A401950160	◆	1,6	3	55	16	0,06
A401950170	◆	1,7	3	55	16	0,06
A401950180	◆	1,8	3	55	16	0,06
A401950190	◆	1,9	3	55	16	0,06

Codice	€	Ø m7 (mm)	Ø codolo h6 (mm)	Lunghezza totale (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	fn (mm)
A401950200	◆	2	3	57	16	0,06
A401950210	◆	2,1	3	57	21	0,08
A401950220	◆	2,2	3	57	21	0,08
A401950230	◆	2,3	3	57	21	0,08
A401950240	◆	2,4	3	57	21	0,08
A401950250	◆	2,5	3	57	21	0,08
A401950260	◆	2,6	3	57	21	0,08
A401950270	◆	2,7	3	57	21	0,08
A401950280	◆	2,8	3	57	21	0,08
A401950290	◆	2,9	3	57	21	0,08

● Raccomandato ○ Adatto ○ Possibile | E = emulsione O = olio A = aria

◆ Spedizione da magazzino CDU ◇ Spedizione da magazzino esterno

Pagina successiva →