



Alesatori a macchina codolo cilindrico con taglienti riportati in metallo duro DIN 8093-B

Alesatore a macchina codolo cilindrico con taglienti riportati in metallo duro (da $\varnothing 1$ mm a $\varnothing 9$ mm integrale, oltre con taglienti riportati), DIN 8093-B con taglienti elicoidali sinistri a 7°, taglio destro, imbocco corto, con taglienti sfalsati, per esecuzione di fori passanti in tolleranza H7.

Per lavorazioni di acciai legati e non, acciai inox, leghe di titanio, 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 <52 HRC	Acciaio INOX	Leghe di Titanio	Ghisa	Alluminio e leghe	Rame Ottone Bronzo
A15546	●	●	○	○	●	●	●	●	●

Codice	€	Ø (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	Lunghezza totale (mm)	Ø codolo h9 (mm)
A155460100	◇	1	5,5	34	1
A155460120	◇	1,2	7,5	38	1,2
A155460140	◇	1,4	8	40	1,4
A155460150	◇	1,5	8	40	1,5
A155460180	◇	1,8	9	46	1,8
A155460200	◇	2	11	49	2
A155460220	◇	2,2	12	53	2,2
A155460250	◇	2,5	14	57	2,5
A155460280	◇	2,8	15	61	2,8
A155460300	◇	3	15	61	3
A155460320	◇	3,2	16	65	3,2

Codice	€	Ø (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	Lunghezza totale (mm)	Ø codolo h9 (mm)
A155460350	◇	3,5	18	70	3,5
A155460400	◇	4	19	75	4
A155460450	◇	4,5	21	80	4,5
A155460500	◆	5	23	86	5
A155460600	◆	6	26	93	5,6
A155460700	◇	7	31	109	7,1
A155460800	◆	8	33	117	8
A155460900	◇	9	36	125	9
A155461000	◇	10	38	133	10
A155461100	◇	11	41	142	10
A155461200	◇	12	44	151	10

Alesatori a macchina codolo cilindrico in metallo duro progressione centesimale simili DIN 8093-B

Alesatore a macchina codolo cilindrico in metallo duro integrale progressione centesimale, simili a DIN 8093-B con taglienti elicoidali sinistri a 7°, taglio destro, centraggio su entrambi i lati con smusso a 90°. Applicazione: per alesatura di fori passanti, utilizzabili anche per fori ciechi grazie allo smusso contenuto.

Tolleranza di costruzione:

- diametri decimali tolleranza H7

- diametri centesimali dal $\varnothing 0,98$ fino a 5,03 mm tolleranza -0,000/+0,004 mm

- oltre il $\varnothing 5,03$ mm tolleranza -0,000/+0,005 mm

Per lavorazioni di acciai legati e non, acciai inox, leghe di titanio, 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 <52 HRC	Acciaio INOX	Leghe di Titanio	Ghisa	Alluminio e leghe	Rame Ottone Bronzo
A15581	●	●	○	○	●	●	●	●	●

Codice	€	Ø (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	Lunghezza totale (mm)	Ø codolo h6 (mm)
A155810100	◇	1	6	50	4
A155810200	◇	2	12	50	4
A155810201	◇	2,01	12	50	4
A155810202	◇	2,02	12	50	4
A155810240	◇	2,4	16	60	4
A155810250	◇	2,5	16	60	4
A155810300	◇	3	17	64	4
A155810301	◇	3,01	17	64	4
A155810302	◇	3,02	17	64	4
A155810303	◇	3,03	17	64	4
A155810310	◇	3,1	18	68	4
A155810320	◇	3,2	18	68	4
A155810340	◇	3,4	20	74	4
A155810350	◇	3,5	20	74	4
A155810360	◇	3,6	20	74	4
A155810370	◇	3,7	20	74	4
A155810380	◇	3,8	21	77	4
A155810390	◇	3,9	21	77	4
A155810399	◇	3,99	21	77	4
A155810400	◇	4	21	77	4
A155810401	◇	4,01	21	77	4
A155810402	◇	4,02	21	77	4
A155810403	◇	4,03	21	77	4
A155810410	◇	4,1	21	77	4
A155810420	◇	4,2	21	82	6
A155810430	◇	4,3	23	82	6
A155810440	◇	4,4	23	82	6
A155810450	◇	4,5	23	82	6
A155810460	◇	4,6	23	82	6
A155810480	◇	4,8	26	93	6
A155810490	◇	4,9	26	93	6
A155810498	◇	4,98	26	93	6
A155810499	◇	4,99	26	93	6

Codice	€	Ø (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	Lunghezza totale (mm)	Ø codolo h6 (mm)
A155810500	◆	5	26	93	6
A155810501	◇	5,01	26	93	6
A155810502	◇	5,02	26	93	6
A155810503	◇	5,03	26	93	6
A155810510	◇	5,1	26	93	6
A155810520	◇	5,2	26	93	6
A155810530	◇	5,3	26	93	6
A155810540	◇	5,4	26	93	6
A155810550	◇	5,5	26	93	6
A155810560	◇	5,6	26	93	6
A155810570	◇	5,7	26	93	6
A155810590	◇	5,9	26	93	6
A155810598	◇	5,98	26	93	6
A155810599	◇	5,99	26	93	6
A155810600	◆	6	26	93	6
A155810601	◇	6,01	26	93	6
A155810602	◇	6,02	26	93	6
A155810603	◇	6,03	26	93	6
A155810610	◇	6,1	28	101	8
A155810620	◇	6,2	28	101	8
A155810640	◇	6,4	28	101	8
A155810650	◇	6,5	28	101	8
A155810660	◇	6,6	28	101	8
A155810670	◇	6,7	28	101	8
A155810690	◇	6,9	31	109	8
A155810700	◇	7	31	109	8
A155810710	◇	7,1	31	109	8
A155810720	◇	7,2	31	109	8
A155810750	◇	7,5	31	109	8
A155810770	◇	7,7	33	117	8
A155810790	◇	7,9	33	117	8
A155810797	◇	7,97	33	117	8
A155810798	◇	7,98	33	117	8



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

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

◀ Pagina precedente

Codice	€	Ø (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	Lunghezza totale (mm)	Ø codolo h6 (mm)
A155810800	---	8	33	117	8
A155810801	---	8,01	33	117	8
A155810802	---	8,02	33	117	8
A155810803	---	8,03	33	117	8
A155810810	---	8,1	33	117	10
A155810820	---	8,2	33	117	10
A155810850	---	8,5	33	117	10
A155810860	---	8,6	33	117	10
A155810890	---	8,9	36	125	10
A155810900	---	9	36	125	10
A155810920	---	9,2	36	125	10
A155810950	---	9,5	36	125	10

Codice	€	Ø (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	Lunghezza totale (mm)	Ø codolo h6 (mm)
A155810990	---	9,9	41	133	10
A155810999	---	9,99	41	133	10
A155811000	---	10	41	133	10
A155811001	---	10,01	41	133	10
A155811002	---	10,02	41	133	10
A155811003	---	10,03	41	150	10
A155811197	---	11,97	44	150	12
A155811199	---	11,99	44	150	12
A155811200	---	12	44	150	12
A155811201	---	12,01	44	150	12
A155811202	---	12,02	44	150	12
A155811203	---	12,03	44	150	12



Alesatori a macchina codolo conico con taglienti riportati in metallo duro DIN 8094-B

Alesatore a macchina codolo conico con taglienti riportati in metallo duro, DIN 8094-B con taglienti elicoidali sinistri a ca. 7°. Applicazione: per alesatura di fori passanti, utilizzabili anche per fori ciechi grazie allo smusso contenuto.

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



Codice	€	Ø (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	Lunghezza totale (mm)	Cono morse
A155491000	---	10	38	168	1
A155491100	---	11	41	175	1
A155491200	---	12	44	182	1
A155491300	---	13	44	182	1
A155491400	---	14	47	189	1
A155491500	---	15	50	204	2
A155491600	---	16	52	210	2
A155491700	---	17	54	214	2
A155491800	---	18	56	219	2



Codice	Acciaio <850 N/mm²	Acciaio >850 <1000 N/mm²	Acciaio >1000 <1400 N/mm²	Acciaio INOX	Leghe di Titanio	Ghisa	Alluminio e leghe	Rame Ottone Bronzo
A15549	●	●	○	●	●	●	●	●

Codice	€	Ø (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	Lunghezza totale (mm)	Cono morse
A155491900	---	19	58	223	2
A155492000	---	20	60	228	2
A155492200	---	22	64	237	2
A155492400	---	24	68	268	3
A155492500	---	25	68	268	3
A155492600	---	26	70	273	3
A155492800	---	28	71	277	3
A155493000	---	30	73	281	3

Calzatura bassa
S3 SRC CI ESD
Codice S15890

ANTINFORTUNISTICA ► CAPITOLO 8

Scopri TUTTA LA GAMMA
a partire da pag. 1448