

Molla di trazione **DIN 2097**



ET
Ø0,5-Ø0,8

Filo armonico inox

- Materiali:

Filo armonico: inox a norma Din 17224
Inox 12CrNi17.7

- Estremità: ganci tedeschi a norma DIN 2097.

La posizione alle estremità può variare

- Tolleranze: tutte le misure e i carichi sono a norma DIN 2097 (Grado 2)

- La tensione iniziale F_0 = carico max. x0,08

- Molle raccomandate per carichi statici e carichi dinamici medi

**+ di 250 pezzi
consultateci**

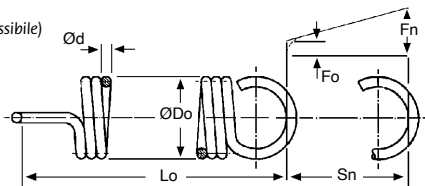


Info.

- Non tirare oltre l'allungamento max. per evitare delle deformazioni permanenti

- Realizzazioni su misura:

contattateci (quantità minima possibile)



SCONTI PER QUANTITÀ

Qtà	1+	5+	25+	50+	100+
Sc.	Prezzo	-10%	-20%	-30%	Su richiesta

Codice	Ø Filo d	Ø Esterno Do	Lunghezza a vuoto Lo	Rigidità C (N/mm)	Deflessione max. Sn(mm)	Carico max. Fn(N)	Stock*	Prezzo unit. da 1 a 4
ET4080	0,50	2,50	7,90	6,85	1,70	14,00	✓	8,35 €
ET4081	0,50	2,50	10,90	4,28	2,70	14,00	-	8,35 €
ET4082	0,50	2,50	15,40	2,74	4,30	14,00	-	8,35 €
ET4083	0,50	3,50	9,50	2,02	4,30	10,00	✓	8,35 €
ET4084	0,50	3,50	12,50	1,26	6,90	10,00	✓	8,35 €
ET4085	0,50	3,50	17,00	0,81	10,80	10,00	-	8,35 €
ET4086	0,50	3,50	24,50	0,51	17,30	10,00	✓	8,35 €
ET4087	0,50	3,50	290,00	0,04	210,00	10,00	✓	8,35 €
ET4088	0,50	5,50	12,70	0,44	13,10	7,00	✓	8,35 €
ET4089	0,50	5,50	15,70	0,27	20,90	7,00	✓	9,15 €
ET4090	0,50	5,50	20,20	0,18	32,70	7,00	✓	8,35 €
ET4091	0,50	5,50	27,70	0,11	52,30	7,00	✓	8,35 €
ET4092	0,50	5,50	37,70	0,08	78,40	7,00	✓	8,35 €

*Nei limiti della disponibilità - Dimensioni in mm

Codice	Ø Filo d	Ø Esterno Do	Lunghezza a vuoto Lo	Rigidità C (N/mm)	Deflessione max. Sn(mm)	Carico max. Fn(N)	Stock*	Prezzo unit. da 1 a 4
ET4093	0,55	2,80	8,80	7,03	2,00	16,00	-	9,71 €
ET4094	0,55	2,80	12,10	4,39	3,20	16,00	-	9,71 €
ET4095	0,55	2,80	17,00	2,81	5,00	16,00	-	9,71 €
ET4096	0,55	3,50	9,90	3,12	3,70	13,00	-	9,71 €
ET4097	0,55	3,50	13,20	1,95	5,90	13,00	-	9,71 €
ET4098	0,55	3,50	18,10	1,25	9,20	13,00	-	9,71 €
ET4099	0,55	3,50	26,40	0,77	14,70	13,00	✓	9,71 €
ET4100	0,55	6,00	13,90	0,50	14,10	8,00	✓	9,71 €
ET4101	0,55	6,00	17,20	0,31	22,50	8,00	✓	9,71 €
ET4102	0,55	6,00	22,10	0,20	35,10	8,00	✓	9,71 €
ET4103	0,55	6,00	30,40	0,13	56,20	8,00	✓	9,71 €
ET4104	0,55	6,00	41,40	0,09	84,30	8,00	✓	9,71 €
ET4105	0,63	3,00	9,70	10,39	1,90	22,00	-	9,71 €
ET4106	0,63	3,00	13,50	6,45	3,00	22,00	-	9,71 €
ET4107	0,63	3,00	19,20	4,13	4,60	22,00	-	9,71 €
ET4108	0,63	4,50	12,10	2,38	5,70	15,00	✓	9,71 €
ET4109	0,63	4,50	15,90	1,49	9,00	15,00	✓	9,71 €
ET4110	0,63	4,50	21,60	0,95	14,11	15,00	✓	9,71 €
ET4111	0,63	4,50	31,00	0,60	22,60	15,00	✓	9,71 €
ET4112	0,63	7,00	16,10	0,53	16,60	10,00	✓	9,71 €
ET4113	0,63	7,00	19,90	0,33	26,60	10,00	✓	9,71 €
ET4114	0,63	7,00	25,60	0,21	41,60	10,00	✓	9,71 €
ET4115	0,63	7,00	35,00	0,14	66,50	10,00	✓	9,71 €
ET4116	0,63	7,00	47,60	0,09	99,70	10,00	✓	9,71 €
ET4117	0,70	3,50	11,10	9,53	2,40	26,00	-	9,71 €
ET4118	0,70	3,50	15,30	5,97	3,80	26,00	-	9,71 €
ET4119	0,70	3,50	21,60	3,81	5,90	26,00	-	9,71 €
ET4120	0,70	5,00	13,50	2,64	6,30	19,00	-	9,71 €
ET4121	0,70	5,00	17,70	1,65	10,00	19,00	✓	9,71 €
ET4122	0,70	5,00	24,00	1,06	15,60	19,00	-	9,71 €
ET4123	0,70	5,00	34,50	0,66	25,00	19,00	✓	9,71 €
ET4124	0,70	7,50	17,50	0,67	16,90	13,00	✓	9,71 €
ET4125	0,70	7,50	21,70	0,42	27,00	13,00	✓	9,71 €
ET4126	0,70	7,50	28,00	0,27	42,20	13,00	✓	9,71 €
ET4127	0,70	7,50	38,50	0,17	67,50	13,00	✓	9,71 €
ET4128	0,70	7,50	52,50	0,11	101,00	13,00	✓	9,71 €
ET4129	0,80	4,00	12,60	10,91	2,70	34,00	✓	9,71 €
ET4130	0,80	4,00	17,40	6,87	4,30	34,00	-	9,71 €
ET4131	0,80	4,00	24,60	4,38	6,70	34,00	-	9,71 €
ET4132	0,80	5,50	15,00	3,44	6,40	26,00	-	9,71 €
ET4133	0,80	5,50	19,80	2,15	10,20	26,00	✓	9,71 €
ET4134	0,80	5,50	27,00	1,37	16,00	26,00	✓	9,71 €
ET4135	0,80	5,50	39,00	0,86	25,60	26,00	✓	9,71 €
ET4136	0,80	5,50	290,00	0,09	225,00	26,00	✓	17,43 €

*Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm

Molla di trazione DIN 2097



ET
Ø0,8-Ø1

Filo armonico inox

- Materiali:

Filo armonico: inox a norma Din 17224
Inox 12CrNi17.7

- Estremità: ganci tedeschi a norma DIN 2097.

La posizione alle estremità può variare

- Tolleranze: tutte le misure e i carichi sono a norma DIN 2097 (Grado 2)

- La tensione iniziale $F_0 = \text{carico max.} \times 0,08$

- Molle raccomandate per carichi statici e carichi dinamici medi

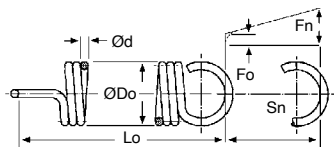
**+ di 250 pezzi
consultateci**



Info.

- Non tirare oltre l'allungamento max. per evitare delle deformazioni permanenti

- Realizzazioni su misura: contattateci (quantità minima possibile)



SCONTI PER QUANTITÀ

Qtà	1+	5+	25+	50+	100+
Sc.	Prezzo -10%	-20%	-30%	Su richiesta	

Codice	Ø Filo d	Ø Esterno Do	Lunghezza a vuoto Lo	Rigidità C (N/mm)	Deflessione max. Sn(mm)	Carico max. Fn(N)	Stock*	Prezzo unit. da 1 a 4
ET4137	0,80	9,00	20,60	0,65	21,40	16,00	✓	9,71 €
ET4138	0,80	9,00	25,40	0,40	34,30	16,00	✓	9,71 €
ET4139	0,80	9,00	32,60	0,26	53,50	16,00	✓	9,71 €
ET4140	0,80	9,00	44,60	0,16	85,60	16,00	✓	9,71 €
ET4141	0,80	9,00	60,60	0,11	128,00	16,00	✓	9,71 €
ET4142	0,90	4,50	14,20	12,28	3,00	42,00	✓	9,71 €
ET4143	0,90	4,50	19,60	7,70	4,70	42,00	-	9,71 €
ET4144	0,90	4,50	27,70	4,92	7,40	42,00	-	9,71 €
ET4145	0,90	6,30	17,10	3,63	7,40	31,00	-	9,71 €
ET4146	0,90	6,30	22,50	2,28	11,90	31,00	✓	9,71 €
ET4147	0,90	6,30	30,60	1,46	18,60	31,00	✓	9,71 €
ET4148	0,90	6,30	44,10	0,91	29,70	31,00	✓	9,71 €
ET4149	0,90	10,00	23,00	0,76	23,10	20,00	✓	9,71 €
ET4150	0,90	10,00	28,40	0,47	36,90	20,00	✓	9,71 €
ET4151	0,90	10,00	36,50	0,30	57,60	20,00	✓	9,71 €
ET4152	0,90	10,00	50,00	0,20	92,20	20,00	✓	9,71 €
ET4153	0,90	10,00	68,00	0,13	138,00	20,00	✓	9,71 €
ET4154	1,00	5,00	15,80	13,66	3,30	51,00	-	9,71 €
ET4155	1,00	5,00	21,80	8,50	5,20	51,00	✓	9,71 €
ET4156	1,00	5,00	30,80	5,47	8,10	51,00	✓	9,71 €
ET4157	1,00	7,00	19,00	4,05	8,20	38,00	✓	9,71 €
ET4158	1,00	7,00	25,00	2,53	13,10	38,00	✓	9,71 €
ET4159	1,00	7,00	34,00	1,57	20,40	38,00	✓	9,71 €

*Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm

- Materiali:

Filo armonico: inox a norma Din 17224

Inox 12CrNi17.7

- Estremità: ganci tedeschi a norma DIN 2097.

La posizione alle estremità può variare

- Tolleranze: tutte le misure e i carichi sono a norma DIN 2097 (Grado 2)

- La tensione iniziale $F_0 = \text{carico max. } \times 0,08$

- Molle raccomandate per carichi statici e carichi dinamici medi

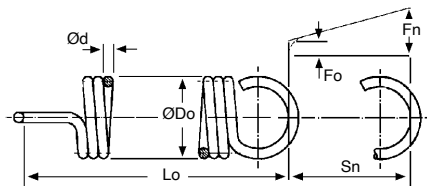
Info.

- Non tirare oltre l'allungamento max. per evitare delle deformazioni permanenti

- Realizzazioni su misura: contattateci (quantità minima possibile)



+ di 250 pezzi consultateci



SCONTI PER QUANTITÀ

Qtà	1+	5+	10+	25+
Sc.	Prezzo	-5%	-20%	Su richiesta

Codice	Ø Filo d	Ø Esterno Do	Lunghezza a vuoto Lo	Rigidità C (N/mm)	Deflessione max. Sn(mm)	Carico max. Fn(N)	Prezzo unit. da 1 a 4
ET4160	1,00	7,00	49,00	1,01	32,70	38,00	7,26 €
ET4161	1,00	7,00	290,00	0,16	220,00	38,00	9,18 €
ET4162	1,00	11,00	25,40	0,88	24,80	25,00	7,26 €
ET4163	1,00	11,00	31,40	0,55	39,60	25,00	7,26 €
ET4164	1,00	11,00	40,40	0,35	61,90	25,00	7,26 €
ET4165	1,00	11,00	55,40	0,22	99,00	25,00	7,26 €
ET4166	1,00	11,00	75,40	0,15	149,00	25,00	7,26 €
ET4167	1,10	5,50	17,40	15,03	3,50	61,00	7,26 €
ET4168	1,10	5,50	24,00	9,45	5,70	61,00	7,26 €
ET4169	1,10	5,50	33,90	6,01	8,80	61,00	7,26 €
ET4170	1,10	7,50	20,60	4,89	8,30	47,00	7,26 €
ET4171	1,10	7,50	27,20	3,05	13,30	47,00	7,26 €
ET4172	1,10	7,50	37,10	1,96	20,80	47,00	7,26 €
ET4173	1,10	7,50	53,60	1,22	33,20	47,00	7,26 €

*Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm

Molla di trazione DIN 2097



ET Ø1,1-Ø1,8

Filo armonico inox

- Materiali:

Filo armonico: inox a norma Din 17224

Inox 12CrNi17.7

- Estremità: ganci tedeschi a norma DIN 2097.

La posizione alle estremità può variare

- Tolleranze: tutte le misure e i carichi sono a norma DIN 2097 (Grado 2)

- La tensione iniziale F_0 = carico max. x0,08

- Molle raccomandate per carichi statici e carichi dinamici medi

+ di 250 pezzi
consultateci

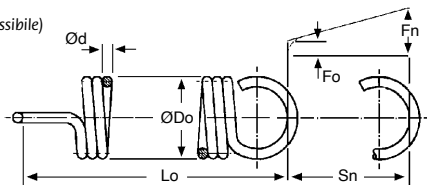


Info.

- Non tirare oltre l'allungamento max. per evitare delle deformazioni permanenti

- Realizzazioni su misura:

contattateci (quantità minima possibile)



SCONTI PER QUANTITÀ

Qtà	1+	5+	10+	25+
Sc. Prezzo	-5%	-20%	Su richiesta	

Codice	Ø Filo d	Ø Esterno Do	Lunghezza a vuoto Lo	Rigidità C (N/mm)	Deflessione max. Sn(mm)	Carico max. Fn(N)	Prezzo unit. da 1 a 4
ET4174	1,10	12,00	27,80	0,99	26,40	30,00	7,26 €
ET4175	1,10	12,00	34,40	0,62	42,30	30,00	7,26 €
ET4176	1,10	12,00	44,30	0,40	66,10	30,00	7,26 €
ET4177	1,10	12,00	60,80	0,24	106,00	30,00	7,26 €
ET4178	1,10	12,00	82,80	0,17	159,00	30,00	7,26 €
ET4179	1,20	6,00	19,00	16,40	3,80	72,00	7,26 €
ET4180	1,20	6,00	26,20	10,31	6,10	72,00	7,26 €
ET4181	1,20	6,00	37,00	6,55	9,50	72,00	7,26 €
ET4182	1,20	8,50	23,00	4,66	9,90	53,00	7,97 €
ET4183	1,20	8,50	30,20	2,91	15,80	53,00	7,97 €
ET4184	1,20	8,50	41,00	1,86	24,60	53,00	7,97 €
ET4185	1,20	8,50	59,00	1,16	39,60	53,00	7,97 €
ET4186	1,20	8,50	290,00	0,21	225,00	53,00	8,94 €

*Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm

Codice	Ø Filo d	Ø Esterno Do	Lunghezza a vuoto Lo	Rigidità C (N/mm)	Deflessione max. Sn(mm)	Carico max. Fn(N)	Stock*	Prezzo unit. da 1 a 4
ET4187	1,20	13,00	30,20	1,10	27,90	36,00	-	7,97 €
ET4188	1,20	13,00	37,40	0,69	44,70	36,00	-	7,97 €
ET4189	1,20	13,00	48,20	0,44	69,80	36,00	✓	7,97 €
ET4190	1,20	13,00	66,20	0,27	112,00	36,00	✓	7,97 €
ET4191	1,20	13,00	90,20	0,18	168,00	36,00	-	7,97 €
ET4192	1,40	7,00	22,10	19,15	4,40	95,00	-	7,97 €
ET4193	1,40	7,00	30,50	11,94	7,00	95,00	-	7,97 €
ET4194	1,40	7,00	43,10	7,65	10,90	95,00	✓	7,97 €
ET4195	1,40	10,00	26,90	5,27	11,60	70,00	-	7,97 €
ET4196	1,40	10,00	35,30	3,29	18,50	70,00	-	7,97 €
ET4197	1,40	10,00	47,90	2,11	28,90	70,00	✓	7,97 €
ET4198	1,40	10,00	68,90	1,32	46,20	70,00	-	7,97 €
ET4199	1,40	10,00	290,00	0,27	220,00	70,00	-	9,18 €
ET4200	1,40	15,00	34,90	1,33	31,20	48,00	-	7,97 €
ET4201	1,40	15,00	43,30	0,83	50,00	48,00	✓	7,97 €
ET4202	1,40	15,00	55,90	0,53	78,10	48,00	✓	7,97 €
ET4203	1,40	15,00	76,90	0,33	125,00	48,00	✓	7,97 €
ET4204	1,40	15,00	105,00	0,22	187,00	48,00	✓	8,42 €
ET4205	1,60	8,00	25,30	21,82	4,90	122,00	-	7,97 €
ET4206	1,60	8,00	34,90	13,66	7,80	122,00	-	7,97 €
ET4207	1,60	8,00	49,30	8,76	12,20	122,00	✓	7,97 €
ET4208	1,60	11,00	30,10	6,91	11,70	93,00	-	7,97 €
ET4209	1,60	11,00	39,70	4,31	18,70	93,00	-	7,97 €
ET4210	1,60	11,00	54,10	2,77	29,30	93,00	✓	7,97 €
ET4211	1,60	11,00	78,10	1,73	46,80	93,00	✓	7,97 €
ET4212	1,60	17,00	39,70	1,56	34,30	63,00	-	7,97 €
ET4213	1,60	17,00	49,30	0,98	54,80	63,00	-	7,97 €
ET4214	1,60	17,00	63,70	0,63	85,60	63,00	-	7,97 €
ET4215	1,60	17,00	87,70	0,40	137,00	63,00	✓	7,97 €
ET4216	1,60	17,00	120,00	0,26	205,00	63,00	-	8,42 €
ET4217	1,80	9,00	28,40	24,56	5,40	152,00	-	7,97 €
ET4218	1,80	9,00	39,20	15,29	8,60	152,00	-	7,97 €
ET4219	1,80	9,00	55,40	9,88	13,40	152,00	-	7,97 €
ET4220	1,80	12,00	33,20	8,67	11,90	119,00	-	7,97 €
ET4221	1,80	12,00	44,00	5,39	19,00	119,00	✓	7,97 €
ET4222	1,80	12,00	60,20	3,45	29,70	119,00	✓	7,97 €
ET4223	1,80	12,00	87,20	2,16	47,60	119,00	✓	7,97 €
ET4224	1,80	12,00	290,00	0,58	175,00	119,00	-	8,78 €
ET4225	1,80	20,00	46,00	1,53	41,90	73,00	-	7,97 €
ET4226	1,80	20,00	56,80	0,95	67,00	73,00	✓	7,97 €
ET4227	1,80	20,00	73,00	0,61	105,00	73,00	✓	8,17 €
ET4228	1,80	20,00	100,00	0,38	167,00	73,00	-	8,42 €
ET4229	1,80	20,00	136,00	0,25	251,00	73,00	-	8,42 €

*Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm

Molla di trazione DIN 2097



ET Ø2-Ø3,2

Filo armonico inox

- Materiali:

Filo armonico: inox a norma Din 17224

Inox 12CrNi17.7

- Estremità: ganci tedeschi a norma DIN 2097

La posizione alle estremità può variare

- Tolleranze: tutte le misure e i carichi sono a norma DIN 2097 (Grado 2)

- La tensione iniziale F_0 = carico max. x0,08

- Molle raccomandate per carichi statici e carichi dinamici medi

+ di 250 pezzi
consultateci

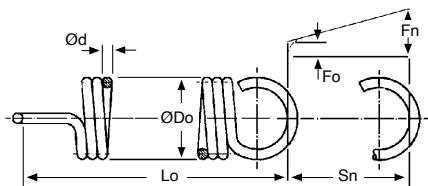


Info.

- Non tirare oltre l'allungamento max. per evitare delle deformazioni permanenti

- Realizzazioni su misura:

contattateci (quantità minima possibile)



SCONTI PER QUANTITÀ

Qtà	1+	5+	10+	25+
Sc.	Prezzo	-5%	-20%	Su richiesta

Codice	Ø Filo d	Ø Esterno Do	Lunghezza a vuoto Lo	Rigidità C (N/mm)	Deflessione max. Sn(mm)	Carico max. Fn(N)	Prezzo unit. da 1 a 4
ET4230	2,00	10,00	31,60	27,31	5,90	185,00	- 8,78 €
ET4231	2,00	10,00	43,60	17,09	9,40	185,00	- 8,78 €
ET4232	2,00	10,00	61,60	10,99	14,70	185,00	- 8,78 €
ET4233	2,00	14,00	38,00	8,09	14,70	138,00	- 8,78 €
ET4234	2,00	14,00	50,00	5,05	23,60	138,00	- 8,78 €
ET4235	2,00	14,00	68,00	3,24	36,90	138,00	- 8,78 €
ET4236	2,00	14,00	98,00	2,02	59,00	138,00	- 8,78 €
ET4237	2,00	22,00	50,80	1,74	44,70	90,00	✓ 8,94 €
ET4238	2,00	22,00	62,80	1,09	71,50	90,00	✓ 8,94 €
ET4239	2,00	22,00	80,80	0,70	112,00	90,00	- 8,94 €
ET4240	2,00	22,00	111,00	0,44	179,00	90,00	✓ 8,94 €
ET4241	2,00	22,00	151,00	0,29	268,00	90,00	- 9,18 €

*Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm

Codice	Ø Filo d	Ø Esterno Do	Lunghezza a vuoto Lo	Rigidità C (N/mm)	Deflessione max. Sn(mm)	Carico max. Fn(N)	Stock*	Prezzo unit. da 1 a 4
ET4242	2,20	11,00	34,80	30,06	6,30	220,00	-	8,94 €
ET4243	2,20	11,00	48,00	18,81	10,10	220,00	-	8,94 €
ET4244	2,20	11,00	67,80	12,02	15,80	220,00	-	8,94 €
ET4245	2,20	15,00	41,20	9,79	14,80	168,00	✓	8,94 €
ET4246	2,20	15,00	54,40	6,10	23,70	168,00	✓	8,94 €
ET4247	2,20	15,00	74,20	3,91	37,00	168,00	-	8,94 €
ET4248	2,20	15,00	107,00	2,44	59,20	168,00	✓	8,94 €
ET4249	2,20	24,00	55,60	1,98	47,10	108,00	-	8,94 €
ET4250	2,20	24,00	68,80	1,24	75,30	108,00	-	8,94 €
ET4251	2,20	24,00	88,60	0,79	118,00	108,00	✓	8,94 €
ET4252	2,20	24,00	122,00	0,50	188,00	108,00	✓	8,94 €
ET4253	2,20	24,00	166,00	0,33	282,00	108,00	-	9,47 €
ET4254	2,50	13,00	40,30	29,46	7,80	270,00	-	8,94 €
ET4255	2,50	13,00	55,30	18,47	12,50	270,00	-	8,94 €
ET4256	2,50	13,00	77,80	11,77	19,60	270,00	-	8,94 €
ET4257	2,50	18,00	48,30	9,19	18,90	200,00	-	8,94 €
ET4258	2,50	18,00	63,30	5,73	30,30	200,00	✓	8,94 €
ET4259	2,50	18,00	85,80	3,67	47,30	200,00	✓	8,94 €
ET4260	2,50	18,00	123,00	2,29	75,70	200,00	-	8,94 €
ET4261	2,50	28,00	64,30	2,05	55,60	133,00	-	8,94 €
ET4262	2,50	28,00	79,30	1,29	88,90	133,00	-	8,94 €
ET4263	2,50	28,00	102,00	0,82	139,00	133,00	-	8,94 €
ET4264	2,50	28,00	139,00	0,52	222,00	133,00	-	9,18 €
ET4265	2,50	28,00	189,00	0,34	333,00	133,00	-	9,47 €
ET4266	2,80	14,00	44,20	38,31	7,70	340,00	-	8,94 €
ET4267	2,80	14,00	61,00	23,96	12,20	340,00	-	8,94 €
ET4268	2,80	14,00	86,20	15,37	19,10	340,00	-	8,94 €
ET4269	2,80	20,00	53,80	10,56	20,30	250,00	-	8,94 €
ET4270	2,80	20,00	70,60	6,60	32,40	250,00	✓	8,94 €
ET4271	2,80	20,00	95,80	4,22	50,60	250,00	✓	8,94 €
ET4272	2,80	20,00	138,00	2,64	81,00	250,00	-	8,94 €
ET4273	2,80	30,00	69,80	2,67	54,70	170,00	-	8,94 €
ET4274	2,80	30,00	86,60	1,67	87,60	170,00	-	8,94 €
ET4275	2,80	30,00	112,00	1,07	137,00	170,00	-	8,94 €
ET4276	2,80	30,00	154,00	0,67	219,00	170,00	-	9,47 €
ET4277	2,80	30,00	210,00	0,45	328,00	170,00	-	9,95 €
ET4278	3,20	16,00	50,60	43,72	8,50	435,00	-	8,94 €
ET4279	3,20	16,00	69,80	27,31	13,60	435,00	-	8,94 €
ET4280	3,20	16,00	98,60	17,52	21,30	435,00	-	8,94 €
ET4281	3,20	22,00	60,20	13,83	20,50	330,00	-	9,18 €
ET4282	3,20	22,00	79,40	8,59	32,70	330,00	-	9,18 €
ET4283	3,20	22,00	108,00	5,57	51,10	330,00	-	9,18 €
ET4284	3,20	22,00	156,00	3,45	81,80	330,00	-	9,47 €

*Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm

Molla di trazione **DIN 2097**



ET Ø3,2-Ø5

Filo armonico inox

- Materiali:

Filo armonico: inox a norma Din 17224
Inox 12CrNi17.7

- Estremità: ganci tedeschi a norma DIN 2097

La posizione alle estremità può variare

- Tolleranze: tutte le misure e i carichi sono a norma DIN 2097 (Grado 2)

- La tensione iniziale $F_0 = \text{carico max.} \times 0,08$

- Molle raccomandate per carichi statici e carichi dinamici medi

+ di 250 pezzi
consultateci

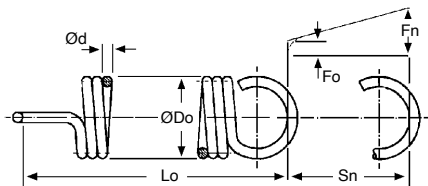


Info.

- Non tirare oltre l'allungamento max. per evitare delle deformazioni permanenti

- Realizzazioni su misura:

contattateci (quantità minima possibile)



SCONTI PER QUANTITÀ

Qtà	1+	5+	10+	25+
Sc.	Prezzo	-5%	-20%	Su richiesta

Codice	Ø Filo d	Ø Esterno Do	Lunghezza a vuoto Lo	Rigidità C (N/mm)	Deflessione max. Sn(mm)	Carico max. Fn(N)	Prezzo unit. da 1 a 4
ET4285	3,20	36,00	82,60	2,59	68,40	205,00	9,18 €
ET4286	3,20	36,00	102,00	1,62	109,00	205,00	9,18 €
ET4287	3,20	36,00	131,00	1,04	171,00	205,00	9,47 €
ET4288	3,20	36,00	179,00	0,65	274,00	205,00	9,79 €
ET4289	3,20	36,00	243,00	0,43	410,00	205,00	14,07 €
ET4290	3,60	18,00	56,90	49,13	9,40	540,00	16,10 €
ET4291	3,60	18,00	78,50	30,75	15,00	540,00	16,10 €
ET4292	3,60	18,00	111,00	19,67	23,40	540,00	16,10 €
ET4293	3,60	25,00	68,10	15,03	23,00	405,00	16,10 €
ET4294	3,60	25,00	89,70	9,36	36,80	405,00	16,10 €
ET4295	3,60	25,00	122,00	6,00	57,60	405,00	16,10 €
ET4296	3,60	25,00	176,00	3,75	92,10	405,00	16,76 €

Dimensioni in mm

Codice	Ø Filo d	Ø Esterno Do	Lunghezza a vuoto Lo	Rigidità C (N/mm)	Deflessione max. Sn(mm)	Carico max. Fn(N)	Prezzo unit. da 1 a 4
ET4297	3,60	40,00	92,10	3,04	72,90	260,00	16,10 €
ET4298	3,60	40,00	114,00	1,91	117,00	260,00	16,10 €
ET4299	3,60	40,00	146,00	1,22	182,00	260,00	16,76 €
ET4300	3,60	40,00	200,00	0,76	292,00	260,00	16,76 €
ET4301	3,60	40,00	272,00	0,51	437,00	260,00	17,20 €
ET4302	4,00	20,00	63,20	54,63	10,10	650,00	16,76 €
ET4303	4,00	20,00	87,20	34,10	16,20	650,00	16,76 €
ET4304	4,00	20,00	123,00	21,82	25,30	650,00	16,76 €
ET4305	4,00	28,00	76,00	16,15	25,40	480,00	16,76 €
ET4306	4,00	28,00	100,00	10,13	40,70	480,00	16,76 €
ET4307	4,00	28,00	136,00	6,48	63,60	480,00	17,01 €
ET4308	4,00	28,00	196,00	4,05	102,00	480,00	17,20 €
ET4309	4,00	45,00	103,00	3,25	81,20	310,00	17,20 €
ET4310	4,00	45,00	127,00	2,03	130,00	310,00	17,20 €
ET4311	4,00	45,00	163,00	1,30	203,00	310,00	18,15 €
ET4312	4,00	45,00	223,00	0,81	325,00	310,00	21,28 €
ET4313	4,00	45,00	303,00	0,54	487,00	310,00	26,05 €
ET4314	4,50	22,00	70,30	66,91	10,40	810,00	17,20 €
ET4315	4,50	22,00	97,30	41,83	16,60	810,00	18,15 €
ET4316	4,50	22,00	138,00	26,80	25,90	810,00	18,15 €
ET4317	4,50	32,00	86,30	17,26	29,00	580,00	18,15 €
ET4318	4,50	32,00	113,00	10,82	46,40	580,00	18,15 €
ET4319	4,50	32,00	154,00	6,90	72,60	580,00	18,93 €
ET4320	4,50	32,00	221,00	4,30	116,00	580,00	19,52 €
ET4321	4,50	50,00	115,00	3,80	86,40	380,00	18,15 €
ET4322	4,50	50,00	142,00	2,38	138,00	380,00	18,93 €
ET4323	4,50	50,00	183,00	1,53	216,00	380,00	19,52 €
ET4324	4,50	50,00	250,00	0,95	346,00	380,00	21,28 €
ET4325	4,50	50,00	340,00	0,64	518,00	380,00	22,40 €
ET4326	5,00	25,00	79,00	68,28	11,90	940,00	18,15 €
ET4327	5,00	25,00	109,00	42,69	19,00	940,00	18,15 €
ET4328	5,00	25,00	154,00	27,31	29,70	940,00	17,20 €
ET4329	5,00	36,00	96,60	18,38	32,20	685,00	18,15 €
ET4330	5,00	36,00	127,00	11,42	51,50	685,00	17,20 €
ET4331	5,00	36,00	172,00	7,33	80,40	685,00	17,20 €
ET4332	5,00	36,00	247,00	4,59	129,00	685,00	21,28 €
ET4333	5,00	55,00	127,00	4,37	90,60	460,00	18,93 €
ET4334	5,00	55,00	157,00	2,73	145,00	460,00	19,52 €
ET4335	5,00	55,00	202,00	1,75	226,00	460,00	21,28 €
ET4336	5,00	55,00	277,00	1,10	362,00	460,00	22,40 €
ET4337	5,00	55,00	377,00	0,72	544,00	460,00	24,14 €

Dimensioni in mm