

11 ILEVEN[®]
INSTRUMENTS **VOGEL**

PROMO 2026

precisione e servizio vincenti



WWW.ILEVENINSTRUMENTS.COM

Validità dal 01.02.2026 - Prezzi netti agli utilizzatori - IVA esclusa
Correzioni, modifiche e validità vedete il nostro sito
Per tutti i prodotti non in promo è valido il listino 2026
Codici in rosso, in esaurimento



**Lo STAFF della
VOGEL e i ricordi
della MECSPE**

PAGINA 05



**Calibri analogici,
ad orologio
e digitali**

da PAGINA 06



**Micrometri analogici
o digitali, tubolari
o 3 punte**

da PAGINA 19



**Livelle, inclinometri
Goniometri e
Squadre**

da PAGINA 31



**Comparatori,
Alesametri e
Misuratori rapidi**

da PAGINA 34



**Blocchetti riscontro,
Spine calibrate,
Tamponi e Sfere**

da PAGINA 44



**Truschini, Preset
h50/100, Centratori
e Centratori 3D**

da PAGINA 55



**Morse, Parallele,
Tavole, Mandrini e
Banchi di controllo**

da PAGINA 57



**Spessimetri, Piani in
granito, Supporti e
Righe di controllo**

da PAGINA 66



**Strumenti di misura
elettronici di
controllo**

da PAGINA 68



**Preset, Lampade
da banco e per
macchine utensili**

da PAGINA 86

Promo Tamponi

Sempre più Completa! Oltre 3500 Articoli

**Tamponi ed Anelli
lisci o filettati e
Spine calibrate**

da PAGINA 89

ACCREDIA

L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO



**Certificazioni e
Rapporti di Taratura**

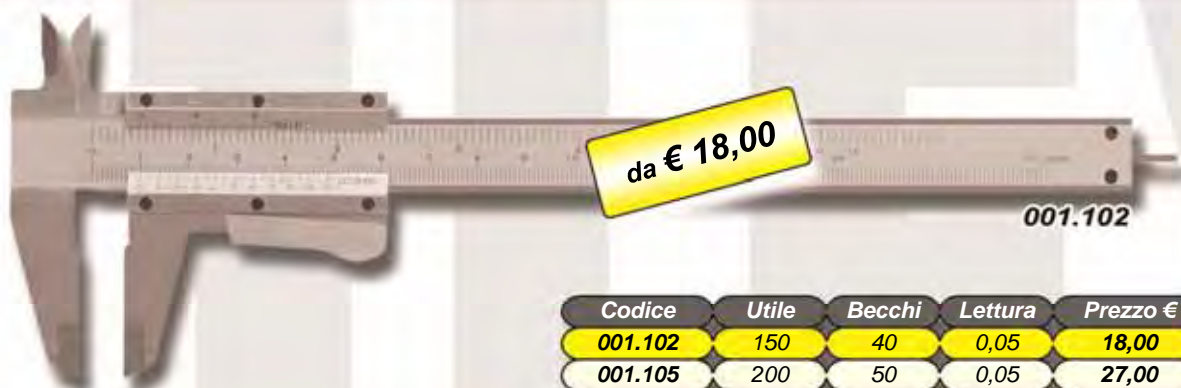
da PAGINA 112



da € 18,00

001.108

Codice	Utile	Becchi	Letture	Prezzo €
001.108	150	40	0,05	18,00
001.110	200	50	0,05	27,00
001.112	300	60	0,05	47,00



da € 18,00

001.102

Codice	Utile	Becchi	Letture	Prezzo €
001.102	150	40	0,05	18,00
001.105	200	50	0,05	27,00



da € 32,00

001.106

Modello da 100mm

Asta tonda

Codice	Utile	Becchi	Letture	Prezzo €
001.101	100	30	0,05	32,00
001.106	150	40	0,05	31,00
001.116	200	50	0,05	45,00
001.126	300	60	0,05	82,00
001.106A	150	40	0,02	34,00
001.106T	150	40	0,05	34,00



da € 32,00

001.103

Asta tonda

Codice	Utile	Becchi	Letture	Prezzo €
001.103	150	40	0,05	32,00
001.113	200	50	0,05	46,00
001.123	300	60	0,05	76,00
001.103A	150	40	0,02	35,00
001.103T	150	40	0,05	35,00

Calibri monoblocco Top 1/20° e 1/50° - Bloccaggio a vite superiore - Asta rettangolare

Catalogo 1/6



Codice	Utile	Becchi	Letture	Prezzo €
191.150	150	40	0,05	37,00
191.155	150	40	0,02	39,00
191.200	200	50	0,05	53,00
191.300	300	60	0,05	91,00

Calibri monoblocco Top 1/20° e 1/50° - Bloccaggio rapido a pulsante - Asta rettangolare

Catalogo 1/6



Codice	Utile	Becchi	Letture	Prezzo €
190.150	150	40	0,05	38,00
190.155	150	40	0,02	41,00
190.200	200	50	0,05	57,00
190.300	300	60	0,05	95,00

Calibri monoblocco 1/20° - Bloccaggio a rotella

Catalogo 1/7



Codice	Utile	Becchi	Letture	Prezzo €
001.240	150	40	0,05	50,00

Porta calibro in PVC - Sgancio rapido - Attacco a cintura o adesivo

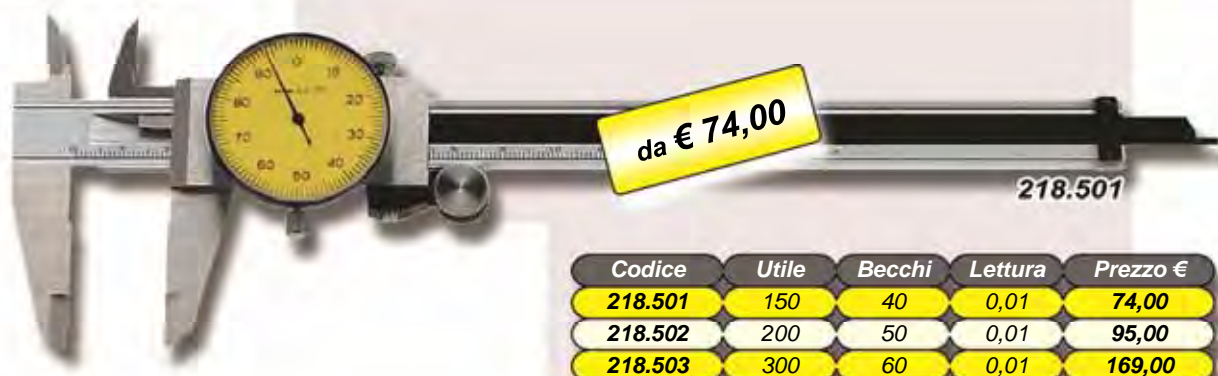
Novità



Codice	Descrizione	Prezzo €
001.900	Porta calibro in PVC	29,00

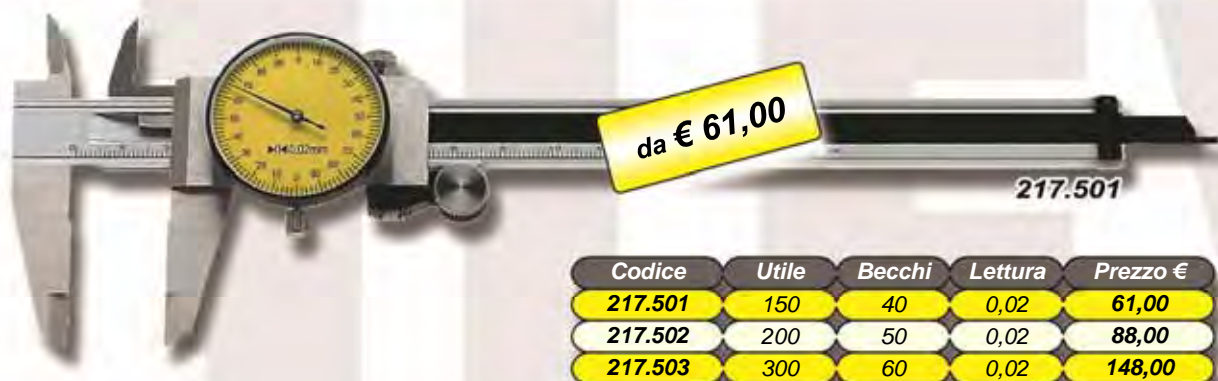


Catalogo 1/12 Calibri ad orologio monoblocco 1/100° - Bloccaggio a vite - Rotella - Asta rettangolare nera



Codice	Utile	Becchi	Lettura	Prezzo €
218.501	150	40	0,01	74,00
218.502	200	50	0,01	95,00
218.503	300	60	0,01	169,00

Catalogo 1/12 Calibri ad orologio monoblocco 1/50° - Bloccaggio a vite - Rotella - Asta rettangolare nera



Codice	Utile	Becchi	Lettura	Prezzo €
217.501	150	40	0,02	61,00
217.502	200	50	0,02	88,00
217.503	300	60	0,02	148,00

Catalogo 1/13 Calibri ad orologio monoblocco 1/50° - Bloccaggio a vite - Senza rotella - Asta rettangolare



Codice	Utile	Becchi	Lettura	Prezzo €
213.501G	150	40	0,02	43,00
213.502G	200	50	0,02	61,00
213.503G	300	60	0,02	95,00
001.002	200	50	0,02	34,00
001.003	300	60	0,02	57,00

Catalogo 1/27 Calibri digitali auto-on - Memorizzazione ultima misura - ABS - Rotella



IP40 a richiesta
IP54 a pagina 9

Codice	Utile	Becchi	Lettura	Prezzo €
009.141	150	40	0,01	31,00
009.142	200	50	0,01	50,00
009.143	300	60	0,01	111,00

Calibri digitali TOP con cassa metallica - Display XXL - Rotella - Asta rettangolare

Catalogo 1/13



Con CERT. Accredia

Codice	Utile	Becchi	Lettura	Prezzo €
009.099C	150	40	0,01	172,00
009.099	150	40	0,01	59,00
009.102	200	50	0,01	80,00
009.103	300	60	0,01	115,00
009.100	100	30	0,01	37,00

Calibri digitali IP54 - Bloccaggio a vite - Asta rettangolare

Catalogo 1/18



Versione IP67 a pag.11



Codice	Utile	Becchi	Lettura	Prezzo €
220.141	150	40	0,01	50,00
220.142	200	50	0,01	81,00
220.143	300	60	0,01	123,00

Calibri digitali - Asta nera - On/off - mm/inch - Zero - Con rotella

Catalogo 1/14



009.158

Calibro per Mancini

Codice	Utile	Becchi	Lettura	Prezzo €
009.184	150	40	0,01	34,00
009.158	150	40	0,01	84,00

Calibri con bloccaggio rapido a pulsante - Senza rotella - Asta rettangolare

Catalogo 1/18



Pulsante

Codice	Utile	Becchi	Lettura	Prezzo €
009.091	150	40	0,01	69,00
009.092	200	50	0,01	92,00

Catalogo 1/17

Calibri digitali con cassa metallica - Rotella smontabile - Asta rettangolare



009.031

Codice	Utile	Becchi	Lettura	Prezzo €
009.031	150	40	0,01	48,00
009.032	200	50	0,01	83,00
009.033	300	60	0,01	119,00
009.031P	150	40	0,01	55,00

Electronica preset

Catalogo 1/14

Calibri digitali con funzione ABS - Rotella smontabile - Asta rettangolare



009.181

Codice	Utile	Becchi	Lettura	Prezzo €
009.181	150	40	0,01	53,00
009.182	200	45	0,01	84,00
009.183	300	60	0,01	148,00

Catalogo 1/15

Calibri digitali con becchi in metallo duro - Rotella smontabile - Asta rettangolare



009.048

Codice	Utile	Becchi	Lettura	Prezzo €
009.048	150	40	0,01	85,00
009.049	200	50	0,01	126,00

Catalogo 1/16

Calibri digitali in acciaio inox - Amagnetici - Asta tonda Ø3mm



009.045

Codice	Utile	Becchi	Lettura	Prezzo €
009.045	150	40	0,01	121,00
009.046	200	50	0,01	163,00
009.047	300	60	0,01	242,00



Calibro IP67 più economico
Versione Bluetooth a richiesta

Codice	Utile	Becchi	Letture	Prezzo €
218.115	150	40	0,01	125,00
218.120	200	50	0,01	155,00
218.130	300	60	0,01	199,00

Calibri digitali display XXL - Bloccaggio a vite - Asta rettangolare—IP67

Disponibili anche con bluetooth



Asta tonda

Codice	Utile	Becchi	Letture	Prezzo €
215.715	150	40	0,01	135,00
215.720	150	40	0,01	175,00
215.730	200	50	0,01	237,00
215.717	300	60	0,01	137,00

Calibri digitali con autoaccensione - Bloccaggio a vite - Elettronica Sylvac con preset

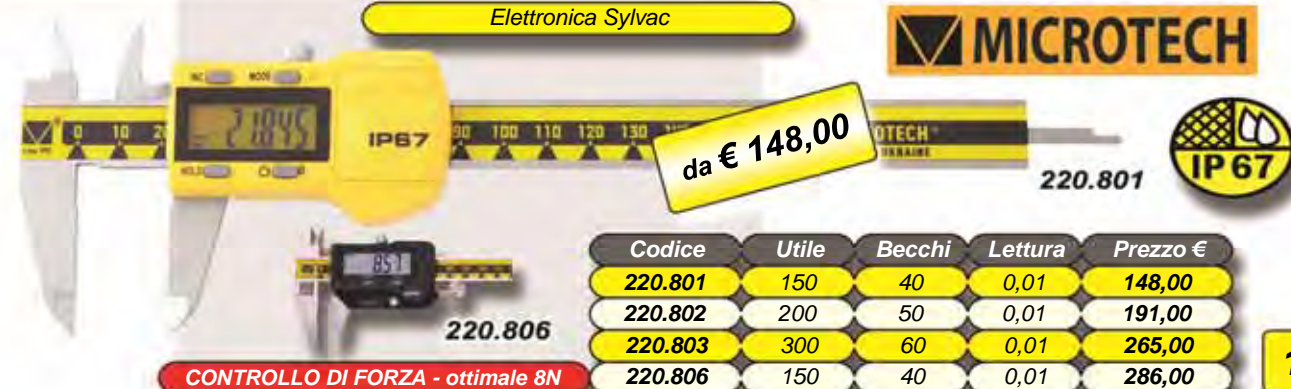


Con Autoaccensione

Codice	Utile	Becchi	Letture	Prezzo €
220.795	150	40	0,01	152,00
220.796	200	50	0,01	262,00
220.797	300	60	0,01	361,00

Calibri digitali - IP67 - Guide lubrificate - Nuovo controllo di forza in tiro e spinta

Elettronica Sylvac



Codice	Utile	Becchi	Letture	Prezzo €
220.801	150	40	0,01	148,00
220.802	200	50	0,01	191,00
220.803	300	60	0,01	265,00
220.806	150	40	0,01	286,00

CONTROLLO DI FORZA - ottimale 8N

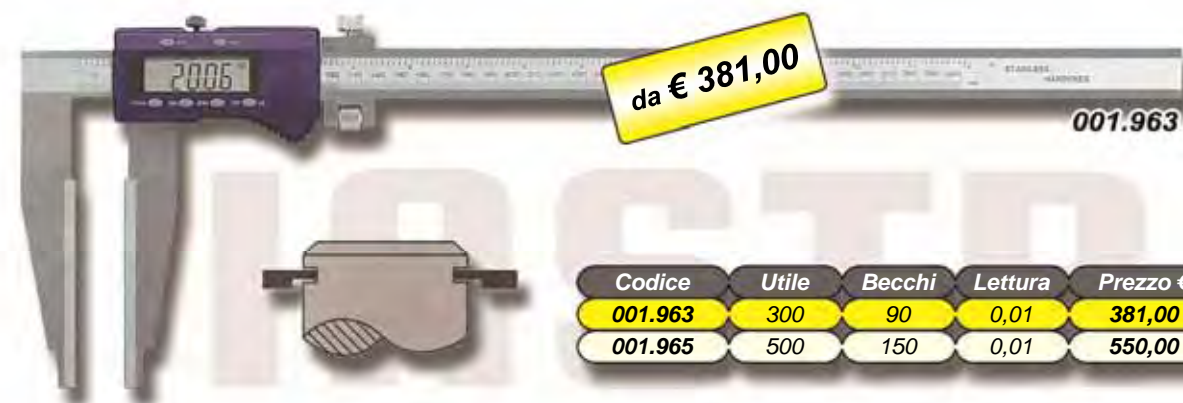


Codice	Utile	Becchi	Lettura	Prezzo €
009.116	150	40	0,01	55,00
009.117	200	50	0,01	70,00
009.118	300	60	0,01	115,00
Asta tonda	009.119	150	40	59,00

con Autoaccensione



Codice	Utile	Becchi	Lettura	Prezzo €
009.146	150	40	0,01	188,00



Codice	Utile	Becchi	Lettura	Prezzo €
001.963	300	90	0,01	381,00
001.965	500	150	0,01	550,00



Elettronica "Preset" per una lettura diretta

Codice	Utile	Becchi	Lettura	Prezzo €
001.953	300	90x12x4,9	0,01	508,00
001.955	500	150x16x5,5	0,01	653,00



Codice	Utile	Piedini	Lettura	Prezzo €
009.714	3:140	4 x L3	0,01	169,00



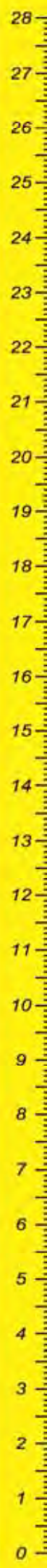
Codice	Utile	Becchi	Lettura	Prezzo €
009.277A	10:100	30	0,01	155,00
009.277	14:150	30	0,01	158,00
009.278	23:200	70	0,01	253,00
009.279	33:300	110	0,01	353,00



Codice	Utile	Becchi	Spessore	Prezzo €
009.719	150	45	7+7	182,00
009.720	200	80	10+10	277,00



Codice	Utile	Becchi	Lettura	Prezzo €
009.165	150	70/40	0,01	125,00
009.166	200	80/40	0,01	156,00



Catalogo 1/24

Calibri digitali con becchi appuntiti - Bloccaggio a vite - Asta rettangolare

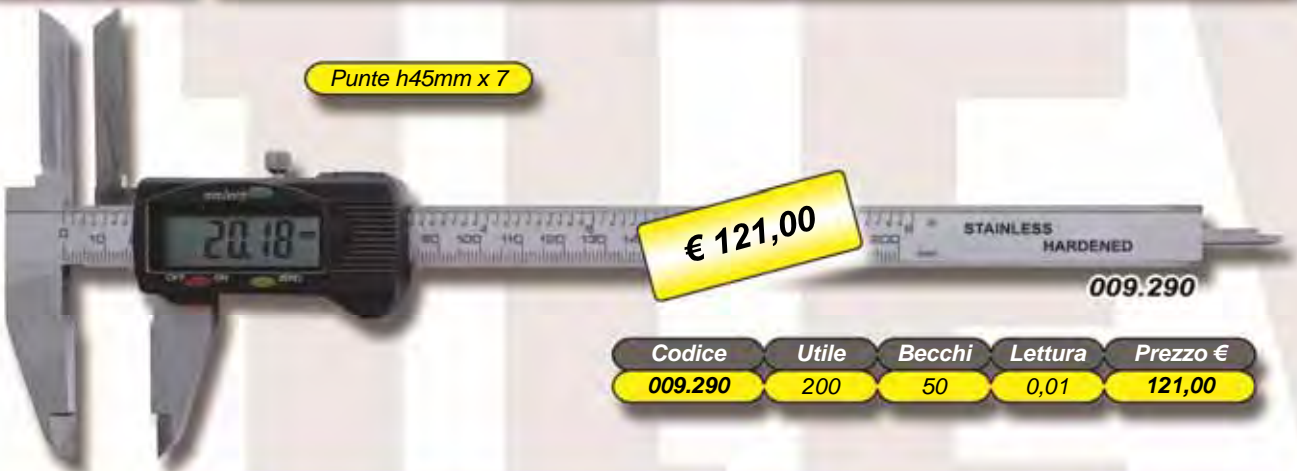


Becchi 50 mm x 15°

Codice	Utile	Becchi	Lettura	Prezzo €
009.135	150	40	0,01	68,00
009.136	200	50	0,01	79,00

Catalogo 1/25

Calibri digitali con punte alte h45mm - Bloccaggio a vite - Asta rettangolare



Punte h45mm x 7

Codice	Utile	Becchi	Lettura	Prezzo €
009.290	200	50	0,01	121,00

Catalogo 1/26

Calibri digitali con becchi ribassati 0,75mm - Bloccaggio a vite - Asta rettangolare

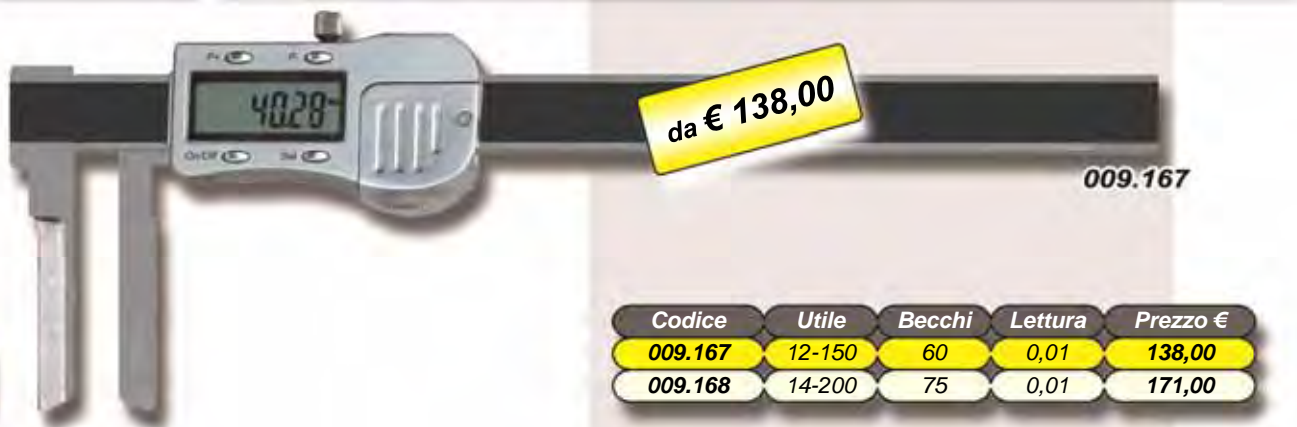


Spess. 0,75 x h20mm

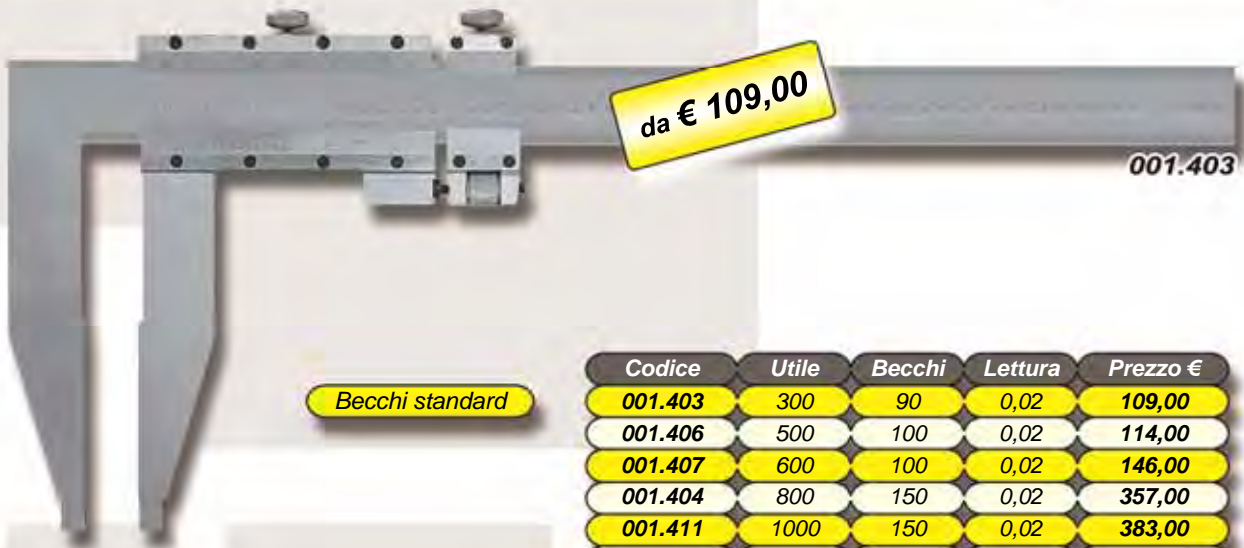
Codice	Utile	Becchi	Lettura	Prezzo €
009.067	150	40	0,01	85,00

Catalogo 1/28

Calibri digitali con becchi incrociati per misure interne - On/off - Set - P+/-



Codice	Utile	Becchi	Lettura	Prezzo €
009.167	12-150	60	0,01	138,00
009.168	14-200	75	0,01	171,00



Becchi standard

Codice	Utile	Becchi	Letture	Prezzo €
001.403	300	90	0,02	109,00
001.406	500	100	0,02	114,00
001.407	600	100	0,02	146,00
001.404	800	150	0,02	357,00
001.411	1000	150	0,02	383,00
001.412	1000	200	0,02	509,00
001.415	1500	200	0,02	857,00
001.420	2000	200	0,02	1188,00

Becchi lunghi

001.408	500	150	0,02	165,00
001.409	600	150	0,02	179,00
001.405N	600	300	0,02	317,00
001.413	1000	300	0,02	542,00
001.410N	1000	500	0,02	1060,00
001.421	2000	300	0,02	1272,00
001.425	2500	300	0,02	1958,00
001.430	3000	300	0,02	2438,00



Imballo in astuccio di legno non contestabile in caso di rottura durante il trasporto



Per mancini

Codice	Utile	Becchi	Letture	Prezzo €
001.820	300	90	0,02	43,00
001.823	500	115	0,02	62,00

Becchi standard

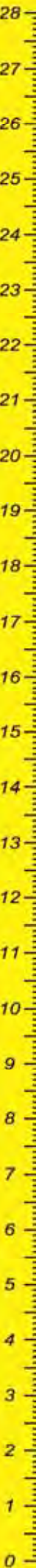
001.630	200	60	0,02	82,00
001.631	250	80	0,02	116,00
001.633	300	90	0,02	146,00
001.634	500	100	0,02	246,00
001.636	600	100	0,02	261,00
001.639	1000	150	0,02	636,00
001.640	1500	200	0,02	1329,00
001.645	2000	200	0,02	1651,00

Becchi lunghi

001.762	300	150	0,02	266,00
001.635	500	150	0,02	330,00
001.769	500	250	0,02	555,00
001.637	600	150	0,02	363,00
001.774	600	300	0,02	742,00
001.775	1000	300	0,02	971,00
001.776	1000	500	0,02	1590,00
001.646	2000	300	0,02	2781,00
001.647	3000	300	0,02	4046,00



Imballo in astuccio di legno non contestabile in caso di rottura durante il trasporto






Con punte x esterni

Becchi standard

Becchi lunghi

 Imballo in astuccio di legno non contestabile in caso di rottura durante il trasporto

Codice	Utile	Becchi	Lettura	Prezzo €
001.983G	300	90	0,01	124,00
001.973	300	100	0,01	222,00
001.974	500	100	0,01	244,00
001.976	600	100	0,01	445,00
001.978	800	150	0,01	529,00
001.980	1000	150	0,01	783,00
001.972	300	150	0,01	275,00
001.975	500	150	0,01	297,00
001.975L	500	200	0,01	391,00
001.977	600	150	0,01	468,00
001.977L	600	200	0,01	520,00
001.979	600	300	0,01	688,00
001.980L	1000	300	0,01	1391,00
001.981	1500	200	0,01	1553,00
001.982	2000	200	0,01	2206,00
001.982L	2000	300	0,01	2254,00



Scheda Tecnica



Codice	Utile	Becchi	Lettura	Prezzo €
001.891	300	90	0,01	226,00
001.892	300	150	0,01	298,00
001.893	600	150	0,01	381,00
001.894	600	200	0,01	473,00
001.895	1000	150	0,01	741,00
001.896	1000	200	0,01	854,00

- o Protezione IP 65, resistente all'acqua e alla polvere
- o Realizzato in acciaio inossidabile, temprato
- o Lettura: 0,01 mm o 0,0005"
- o Uscita dati RB 6
- o Forniti in astuccio/scatola di plastica/legno

Codice	Utile	Becchi	Lettura	Prezzo €
001.944	500	150	0,01	227,00

SUPER OCCASIONE

- o Protezione IP 66, resistente all'acqua e alla polvere
- o Realizzato in acciaio inossidabile, temprato
- o Lettura: 0,01 mm o 0,0005"

Righe digitali verticali o orizzontali - Elettronica con preset - Retro corsoio con fori filettati

Catalogo 1/44



Altre misure a richiesta

Codice	Utile	Tipo	Letture	Prezzo €
009.701D	150	Orizz.	0,01	66,00
009.751D	150	Vertic.	0,01	105,00

Calibri da officina digitali alleggeriti - IP67 - Elettronica Sylvac con preset - Asta in carbonio

Catalogo 1/46

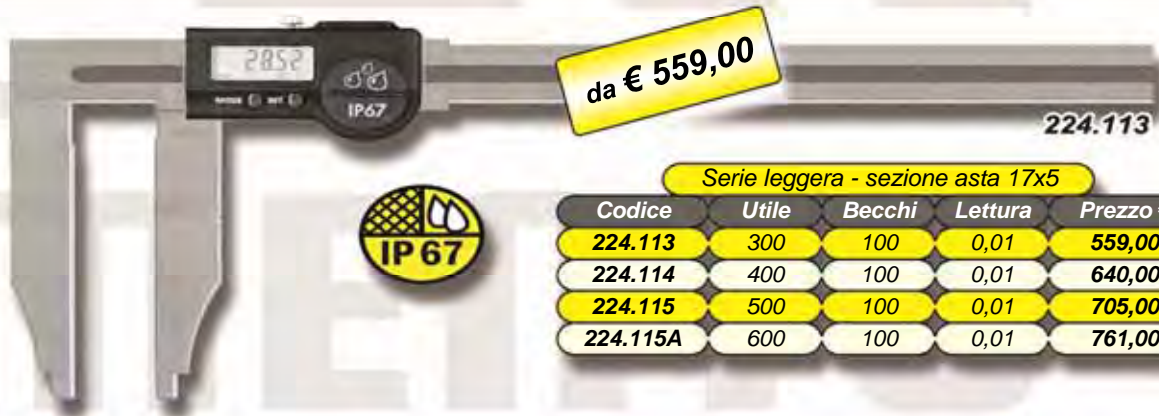


con becchi da 200 consegna a richiesta

Codice	Utile	Becchi	Letture	Prezzo €
225.100	1000	150	0,01	1725,00
225.120	1000	200	0,01	2176,00
225.150	1500	150	0,01	2250,00
225.170	1500	200	0,01	2743,00
225.200	2000	150	0,01	2984,00
225.220	2000	200	0,01	3692,00

Calibri da officina digitali - Protezione IP67 - Eletr. Sylvac con preset - Senza vite micrometrica

Catalogo 1/45



Serie leggera - sezione asta 17x5

Codice	Utile	Becchi	Letture	Prezzo €
224.113	300	100	0,01	559,00
224.114	400	100	0,01	640,00
224.115	500	100	0,01	705,00
224.115A	600	100	0,01	761,00

Calibri da officina digitali - Protezione IP67 - Elettronica Sylvac con preset

Catalogo 1/45



Serie pesante - sezione asta 27x7

Codice	Utile	Becchi	Letture	Prezzo €
224.111	500	125	0,01	1161,00
224.112	500	150	0,01	1212,00
224.116	600	125	0,01	1290,00
224.118	600	150	0,01	1226,00
224.119	800	150	0,01	1681,00
224.120	1000	150	0,01	2085,00



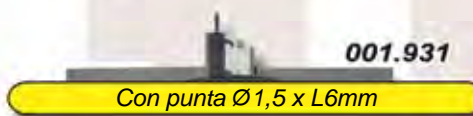
001.914

Codice	Utile	Ponte	Lettura	Prezzo €
001.912	150	100	0,01	73,00
001.914	200	100	0,01	84,00
001.913	300	100	0,01	114,00
001.917	200	150	0,01	96,00
001.916	300	150	0,01	138,00
001.915	500	150	0,01	207,00
009.315	500	150	0,01	102,00
001.931	150	100	0,01	92,00
001.934	200	100	0,01	113,00
001.933	300	100	0,01	157,00
001.937	200	150	0,01	128,00
001.936	300	150	0,01	183,00



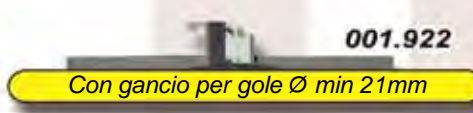
009.315

009.353/5



001.931

Con punta Ø1,5 x L6mm



001.922

Con gancio per gole Ø min 21mm



001.926

Con doppio gancio per gole Ø min 22mm

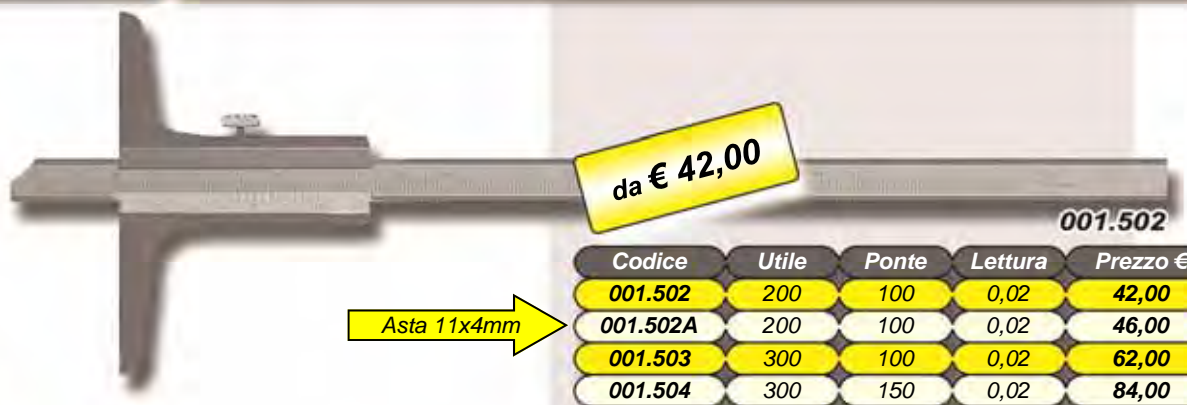
001.922	200	100	0,01	102,00
001.923	300	100	0,01	138,00
001.925	500	150	0,01	266,00
001.926	200	100	0,01	131,00
001.927	300	100	0,01	140,00
001.928	500	100	0,01	263,00



215.620

Codice	Utile	Ponte	Lettura	Prezzo €
215.620	200	100	0,01	205,00
215.630	300	150	0,01	254,00

Questo modello
fino esaurimento



001.502

Codice	Utile	Ponte	Lettura	Prezzo €
001.502	200	100	0,02	42,00
001.502A	200	100	0,02	46,00
001.503	300	100	0,02	62,00
001.504	300	150	0,02	84,00

Asta 11x4mm



002.000

€ 33,00



002.891

da € 37,00



002.892

Codice	Utile	Risc.	Arco	Prezzo €
002.000	0:15	---	18	14,00
002.891	0:25	---	28	33,00
002.892	25:50	25	38	37,00
002.893	50:75	50	49	39,00
002.894	75:100	75	60	41,00

002.895	100:125	100	73	47,00
002.896	125:150	125	85	53,00
002.897	150:175	150	104	61,00
002.898	175:200	175	117	72,00

002.899	200:225	200	130	81,00
002.900	225:250	225	142	85,00
002.901	250:275	250	152	96,00
002.902	275:300	275	167	101,00

Codice	Utile	n. riscontri	Prezzo €
002.081	0:150	6	216,00
002.082	150:300	6	248,00

Un solo micrometro con campo maggiorato

Codice	Utile	Assortimenti	Prezzo €
002.903	0:100	4 micrometri	123,00
002.905	100:200	4 micrometri	211,00
002.908	200:300	4 micrometri	369,00

Codice	Utile	Assortimenti	Prezzo €
002.904	0:150	6 micrometri	204,00
002.909	150:300	6 micrometri	418,00
002.907	0:300	12 micrometri	582,00



002.081

€ 216,00



002.903



002.904



002.907

Micrometri centesimali con punte - Arco pieno in fusione verniciato

Fuori catalogo



GX261.241

€ 15,00

Codice	Utile	Vite Ø	Passo	Prezzo €
GX261.241	0:25	6,5	0,5	15,00
GX261.242	25:50	6,5	0,5	14,00
GX261.243	50:75	6,5	0,5	12,00



002.071

da € 29,00

Codice	Utile	Risc.	Arco	Prezzo €
002.071	0:25	---	24	29,00
002.072	25:50	25	32	33,00
002.073	50:75	50	45	41,00
002.074	75:100	75	57	45,00
002.075	100:125	100	70	52,00
002.076	125:150	125	82	61,00
002.077	150:175	150	95	73,00
002.080	175:200	175	107	79,00



002.078

€ 133,00

Set micrometri SCIOLTI economici

Codice	Utile	Assortimenti	Prezzo €
002.041S	0:100	4 micrometri	65,00
002.061S	0:100	4 micrometri	75,00

Codice	Utile	Assortimenti	Prezzo €
002.078	0:100	4 micrometri	133,00
002.078A	100:200	4 micrometri	255,00
002.079	0:150	6 micrometri	227,00



002.251

da € 75,00

Stelo diametro 8,00mm

Codice	Utile	Risc.	Arco	Prezzo €
002.251	0:25	---	24	75,00
002.252	25:50	25	32	81,00
002.253	50:75	50	45	87,00
002.254	75:100	75	57	106,00
002.255	100:125	100	70	122,00
002.256	125:150	125	82	134,00
002.257	150:175	150	95	153,00
002.258	175:200	175	107	169,00



002.501

da € 74,00

Lettura 0,001mm

Codice	Utile	Risc.	Arco	Prezzo €
002.501	0:25	---	24	74,00
002.502	25:50	25	32	80,00
002.503	50:75	50	45	87,00
002.504	75:100	75	57	99,00



002.051

da € 61,00

Codice	Utile	Risc.	Arco	Prezzo €
002.051	0:25	---	24	61,00
002.052	25:50	25	32	74,00
002.053	50:75	50	45	82,00
002.054	75:100	75	57	89,00



808.501

da € 275,00



Codice	Utile	Risc.	Arco	Prezzo €
808.501	0:25	---	24	275,00
808.502	25:50	25	34	365,00
808.503	50:75	50	46	394,00
808.504	75:100	75	60	423,00



809.502

€ 369,00



Codice	Utile	Risc.	Arco	Prezzo €
809.501	0:25	---	24	279,00
809.502	25:50	25	32	369,00
809.503	50:75	50	45	399,00
809.504	75:100	75	60	430,00

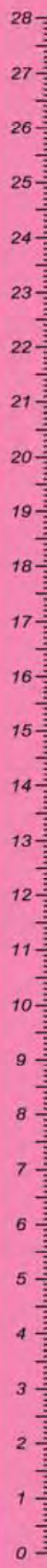


811.501

da € 313,00



Codice	Utile	Risc.	Arco	Prezzo €
811.501	0:25	---	24	313,00
811.502	25:50	25	34	386,00
811.503	50:75	50	46	409,00
811.504	75:100	75	60	438,00





Imballo in astuccio di legno non contestabile in caso di rottura durante il trasporto

€ 636,00



002.024D

Fino 1000mm corsa 25mm passo 0,5mm
1 incudine 100mm e 2 distanziatori 25 e 50



Oltre 1000mm corsa 50mm passo 1mm
1 incudine 200mm e 2 distanziatori 50 e 100



Codice	Utile	Corsa	Tamb	Passo	Prezzo €
002.021D	300:400	25	18	0,5	423,00
002.022D	400:500	25	18	0,5	477,00
002.023D	500:600	25	18	0,5	529,00
002.024D	600:700	25	18	0,5	636,00
002.025D	700:800	25	18	0,5	742,00
002.026D	800:900	25	18	0,5	763,00
002.027D	900:1000	25	18	0,5	954,00



Imballo in astuccio di legno non contestabile in caso di rottura durante il trasporto

€ 477,00

002.024

Fino 1000mm corsa 25mm passo 0,5mm
1 incudine 100mm e 2 distanziatori 25 e 50

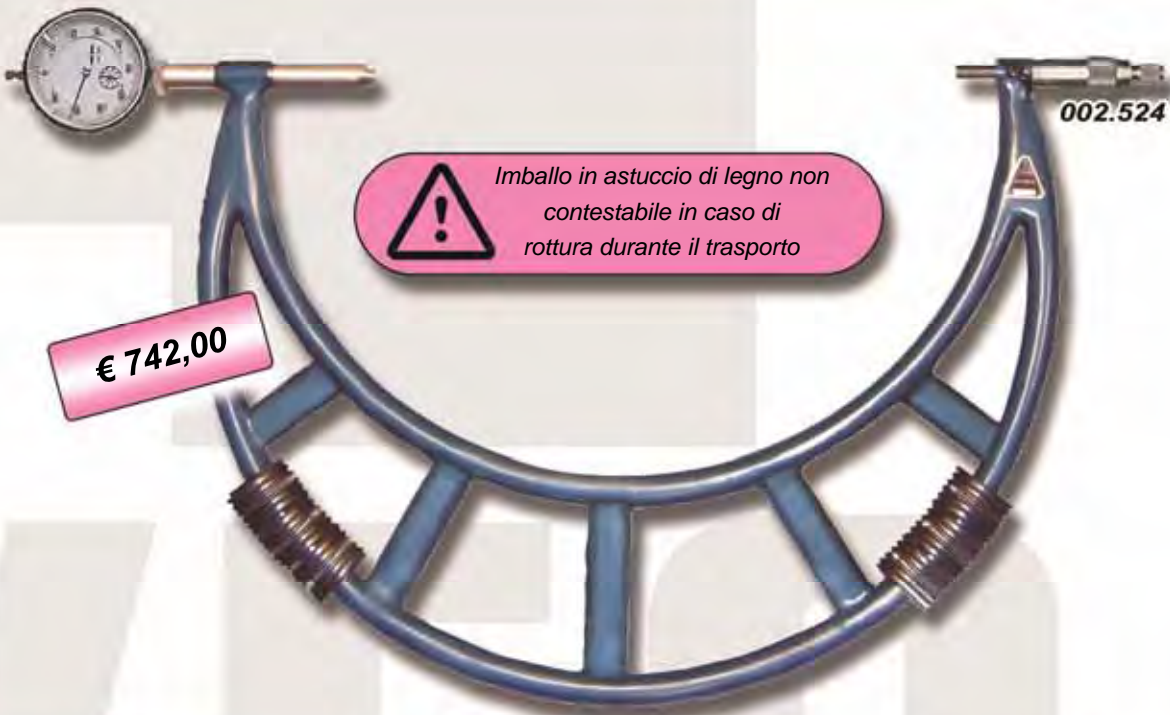


Oltre 1000mm corsa 50mm passo 1mm
1 incudine 200mm e 2 distanziatori 50 e 100



Codice	Utile	Corsa	Tamb	Passo	Prezzo €	Codice	Utile	Corsa	Tamb	Passo	Prezzo €
002.021	300:400	25	18	0,5	317,00	002.028	1000:1200	50	30	1	1336,00
002.022	400:500	25	18	0,5	349,00	002.029	1200:1400	50	30	1	1484,00
002.023	500:600	25	18	0,5	423,00	002.030	1400:1600	50	30	1	1590,00
002.024	600:700	25	18	0,5	477,00	002.031	1600:1800	50	30	1	1760,00
002.025	700:800	25	18	0,5	561,00	002.032	1800:2000	50	30	1	1972,00
002.026	800:900	25	18	0,5	689,00						
002.027	900:1000	25	18	0,5	763,00						

Disponibili fino a 3000mm con comparatore - Vedi pag.21



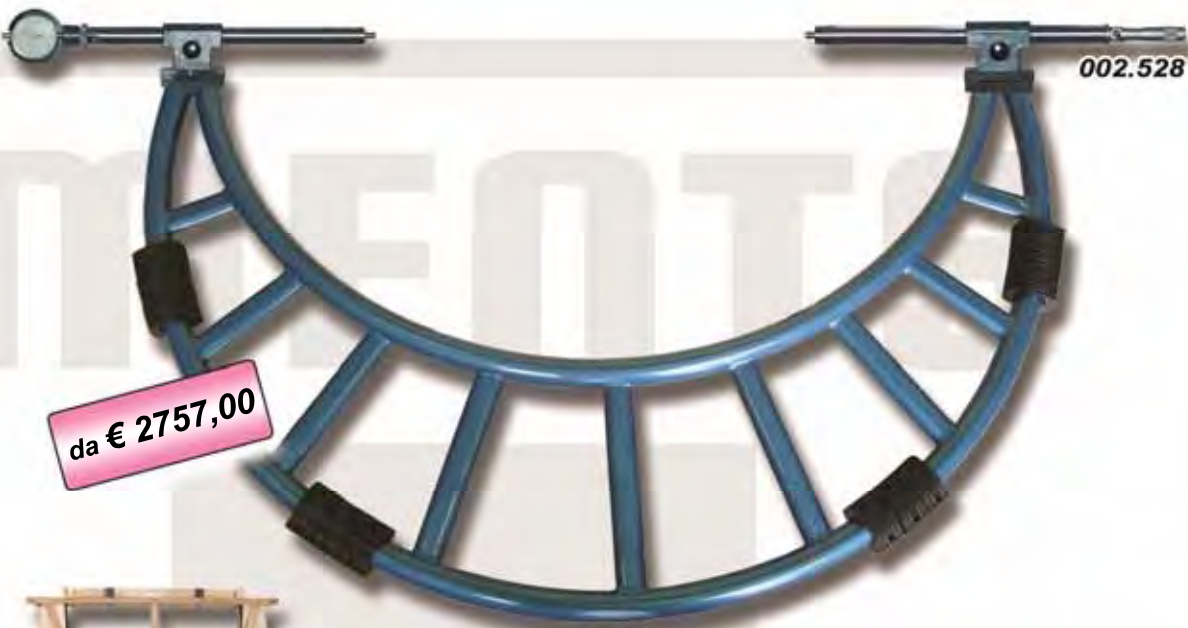
€ 742,00

002.524



Imballo in astuccio di legno non contestabile in caso di rottura durante il trasporto

Codice	Utile	Tamb	Passo	Prezzo €
002.530D	Perno per rimozione comparat.			37,00
002.520	200:300	18	0,5	423,00
002.521	300:400	18	0,5	529,00
002.522	400:500	18	0,5	583,00
002.523	500:600	18	0,5	636,00
002.524	600:700	18	0,5	742,00
002.525	700:800	18	0,5	848,00
002.526	800:900	18	0,5	954,00
002.527	900:1000	18	0,5	1060,00



da € 2757,00

002.528



Codice 002.531 misura oltre 2500mm diventa trasporto eccezionale
Chiedere spesa di trasporto

Da Giugno 2026, disponibile anche versione 500-1000

Codice	Utile	Tamb	Passo	Prezzo €
002.528	1000:1500	18	0,5	2757,00
002.529	1500:2000	18	0,5	3182,00
002.530	2000:2500	18	0,5	3924,00
002.531	2500:3000	18	0,5	4243,00



da € 201,00

002.116

Codice	Utile	Contatti	Arco	Prezzo €
002.116	0:25	0,75x6,5	37	201,00
002.117	25:50	0,75x6,5	50	218,00
002.118	50:75	0,75x6,5	62	231,00
002.119	75:100	0,75x6,5	70	264,00
002.120	100:125	0,75x6,5	82	300,00
002.121	125:150	0,75x6,5	95	314,00



009.781

Digitali

009.781	0:25	0,75x6,5	37	247,00
009.782	25:50	0,75x6,5	50	267,00

Contatti ridotti

002.116A	0:25	0,4x3,5	37	224,00
----------	------	---------	----	--------



da € 186,00

002.401

Codice	Utile	Piatt.	Arco	Prezzo €
002.401	0:25	Ø 20	24	186,00
002.402	25:50	Ø 20	32	207,00
002.403	50:75	Ø 20	45	222,00
002.404	75:100	Ø 20	57	250,00
002.401A	0:25	Ø 30	24	238,00
002.402A	25:50	Ø 30	32	262,00
002.403A	50:75	Ø 30	45	274,00
002.404A	75:100	Ø 30	57	294,00
002.405	100:125	Ø 30	70	300,00
002.406	125:150	Ø 30	82	309,00
002.407	150:175	Ø 30	95	321,00
002.408	175:200	Ø 30	107	334,00

Vite Ø 8mm passo 0,5mm
Senza bloccaggio
Disponibili fino a 200mm piattelli Ø 30mm



da € 232,00

009.261

Codice	Utile	Piatt.	Arco	Prezzo €
009.261	0:25	Ø 20	26	232,00
009.262	25:50	Ø 20	38	258,00
009.263	50:75	Ø 20	50	276,00
009.264	75:100	Ø 20	62	291,00
009.261A	0:25	Ø 30	26	300,00
009.262A	25:50	Ø 30	38	332,00
009.263A	50:75	Ø 30	50	339,00
009.264A	75:100	Ø 30	62	370,00

Vite Ø8mm passo 0,5mm
Disponibili fino a 200mm piattelli Ø 30mm

A richiesta anche micrometri per interni con capruggini



002.261

da € 112,00

Riscontri e capruggini Ø 5x15mm

Capruggini e riscontri non compresi

Capruggini 55°

Codice	Utile	Risc.	Arco	Prezzo €
002.361	0:25	---	26	112,00
002.362	25:50	---	38	127,00
002.363	50:75	---	50	143,00
002.364	75:100	---	62	160,00
002.365	100:125	---	70	195,00
002.366	125:150	---	82	203,00
002.367	150:175	---	92	241,00
002.368	175:200	---	107	265,00

Codice	Passo Ww	Filetto	Prezzo €
002.399A	60-48	55°	26,00
002.399B	48-40	55°	26,00
002.399C	40-32	55°	26,00
002.399D	32-24	55°	26,00
002.399E	24-18	55°	26,00
002.399F	18-14	55°	26,00
002.399G	14-10	55°	26,00
002.399H	10-7	55°	26,00
002.399I	7-4,5	55°	26,00
002.399K	4,5-3,5	55°	26,00
002.399	10 coppie passo Ww 60-3,5		226,00

Capruggini e riscontri non compresi

Riscontri 55°

Codice	Lunghezza	Gradi	Prezzo €
002.390	25	55°	44,00
002.391	50	55°	47,00
002.392	75	55°	53,00
002.393	100	55°	64,00
002.394	125	55°	74,00
002.395	150	55°	87,00
002.396	175	55°	95,00

Capruggini 60°

Codice	Passo M	Filetto	Prezzo €
002.398A	0,4-0,5	60°	26,00
002.398B	0,6-0,9	60°	26,00
002.398C	1,0-1,75	60°	26,00
002.398D	2,0-3,0	60°	26,00
002.398E	3,5-5,0	60°	26,00
002.398F	5,5-7,0	60°	26,00
002.398	6 coppie passo M 0,4-7,0		123,00

Riscontri 60°

Codice	Lunghezza	Gradi	Prezzo €
002.380	25	60°	43,00
002.381	50	60°	47,00
002.382	75	60°	52,00
002.383	100	60°	63,00
002.384	125	60°	73,00
002.385	150	60°	84,00
002.386	175	60°	94,00

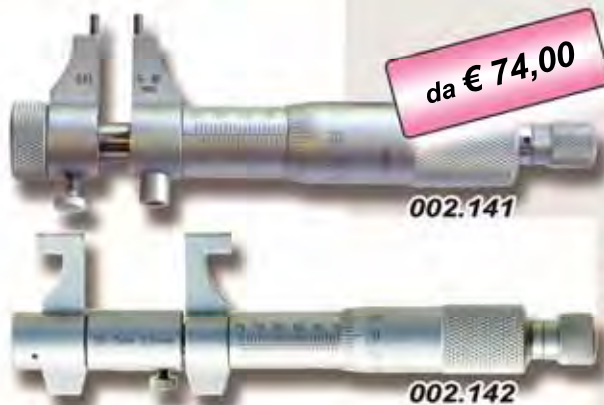
Terne di fili calibrati per la misurazione di filetti

800.809



€ 167,00 cad

Codice	Codice	Ø filo	Filetto M	Passo	Filetto Ww	Unc/Unf	Trapez
Ø 6,5	Ø 8	d	nominal	60°	55°	60°	30°
800.801	800.801A	0,170	M 1-1,2-1,4	0,25-0,30	---	---	---
800.802	800.802A	0,220	M 1,6-1,8	0,35	---	72	---
800.803	800.803A	0,250	M 2	0,40	60	64	---
800.804	800.804A	0,290	M 2-2,5-3	0,45-0,50	---	56	---
800.805	800.805A	0,335	M 3,5	0,60	48-40	48-44	---
800.806	800.806A	0,455	M 4-4,5-5	0,70-0,75-0,80	---	---	---
800.800	800.800A	0,530	M 5,5	0,90	32-28	32-28	---
800.807	800.807A	0,620	M 6-7	1,00	26-24	24	---
800.808	800.808A	0,725	M 8-9	1,25	22-20-19	20	---
800.809	800.809A	0,895	M 10-11	1,50	18-16	18-16	---
800.810	800.810A	1,100	M 12	1,75	14	14-13	2
800.811	800.811A	1,350	M 14-16	2,00	12-11	12-11	---
800.812	800.812A	1,650	M 18-20-22	2,50	10-9	10-9	3
800.813	800.813A	2,050	M 24-27-30-33	3,00-3,50	8-7	8-7	4
800.814	800.814A	2,550	M 36-39-42-45	4,00-4,50	6	6	5
800.815	800.815A	3,200	M 48-52-56-60	5,00-5,50	5-4½	5-4½	6



da € 74,00

Codice	Utile	Anello	Prezzo €
002.141	5:30	Ø 5	74,00
002.142	25:50	Ø 25	89,00
002.143	50:75	---	110,00
002.144	75:100	---	123,00
002.155	100:125	---	146,00
002.156	125:150	---	165,00



da € 398,00



Codice	Utile	Anelli e Risc.	Prezzo €
002.149	5:100	Ø 5+25	398,00
002.149A	5:100	Ø 5+25+75	458,00



€ 232,00

Codice	Utile	Ø aste	Prezzo €
002.135	50:600	Ø 15,5	232,00
Aste 13 - 25 - 50 - 100 - 150 - 200			

Aste di ricambio/supplemento			
Codice	Lunghezza	Ø asta	Prezzo €
002.130D	100	15,5	63,00
002.130F	200	15,5	72,00
002.130G	300	15,5	110,00



da € 459,00

Vite micrometrica passo 0,5 corsa 13mm
Forniti in cofanetti di alluminio
Aste da 13 a 300mm

Codice	Utile	Ø aste	Prezzo €
002.138	50:1000	15,5	459,00
Aste 13 - 25 - 50 - 2x100 - 150 - 200 - 300			
002.138G	50:1500	15,5	762,00
Aste 13 - 25 - 50 - 2x100 - 150 - 2x200 - 2x300			



da € 214,00

Codice	Utile	Base	Prezzo €
009.986	0:100	100x16	214,00
009.987	0:200	100x16	347,00



da € 144,00

Codice	Utile	Base	Prezzo €
002.186	0:100	100x16	144,00
002.187	0:200	100x16	214,00
002.188	0:300	100x16	252,00



da € 31,00



Codice	Utile	Ø	Rotaz.	Lett.	Prezzo €
002.241	0:25	6,5	Si	0,01	31,00
002.241A	0:25 con foro	6,5	Si	0,01	31,00
002.242	0:25	8	Si	0,01	34,00
002.271	0:25	8	No	0,01	48,00
002.272	0:25	8	No	0,002	50,00
002.275	0:25	6,5	Si	0,001	47,00
009.281	0:25	6,5	Si	0,001	175,00

Senza parallasse



da € 24,00

Codice	Micrometri	Apertura	Prezzo €
002.201	<150	14	45,00
002.203	<200	21	24,00

**Codici con Asterisco *
per FORI CIECHI**



002.309P



002.313P

002.325P/326P/327P/328P
Assortimenti
Inclusi anelli e prolunghe

da € 252,00

Codice	Utile	Anello	Prezzo €
* 002.301P	6:8	Ø 8	252,00
* 002.302P	8:10	Ø 8	252,00
* 002.303P	10:12	Ø 10	252,00
* 002.304P	12:16	Ø 16	240,00
* 002.305P	16:20	Ø 16	240,00
* 002.306P	20:25	Ø 20	290,00
* 002.307P	25:30	Ø 25	290,00
* 002.308P	30:40	Ø 30	340,00
* 002.309P	40:50	Ø 40	340,00
* 002.310P	50:63	Ø 50	340,00
* 002.311P	63:75	Ø 62	378,00
* 002.312P	75:88	Ø 87	404,00
* 002.313P	87:100	Ø 87	441,00
002.314P	100:125	---	580,00
002.315P	125:150	---	580,00
002.316P	150:175	---	648,00
002.317P	175:200	---	648,00
002.318P	200:225	---	761,00
002.319P	225:250	---	761,00
002.320P	250:275	---	977,00
002.321P	275:300	---	977,00
002.322P	300:325	---	1441,00
002.323P	325:350	---	1647,00
Codice	Utile	Anelli	Prezzo €
* 002.325P	6:12	Ø 8+10	676,00
* 002.326P	12:20	Ø 16	462,00
* 002.327P	20:50	Ø 25+40	1008,00
* 002.328P	50:100	Ø 62+87	1488,00

Cat 2/57-59

Micrometri millesimali - 3 punte Bowers - Top quality - Singoli o assortimenti - Prezzi a richiesta



Analogici serie XT

richiesta



Digitali serie XTD

richiesta



Pistola serie XTH

Utile	Analogico	Digitale	Pistola
Inizio cod.	XT	XTD	XTH
Contatti temprati - Incluso anello			
6:8	889.516	987.716	988.716
8:10	889.517	987.717	988.717
10:12,5	889.518	987.718	988.718
Contatti in metallo duro - Incluso anello - Fondo gola			
12,5:16	889.519	987.719	988.719
16:20	889.520	987.720	988.720
20:25	889.521	987.721	988.721
25:35	889.522	987.722	988.722
35:50	889.523	987.723	988.723
50:65	889.524	987.724	988.724
65:80	889.525	987.725	988.725
80:100	889.526	987.726	988.726
100:125	889.527	987.727	988.727
125:150	889.528	987.728	988.728
150:175	889.529	987.729	988.729
175:200	889.530	987.730	988.730
Assortimenti - Incluso anello/i			
6:10	889.553	987.753	988.753
10:20	889.554	987.754	988.754
20:50	889.555	987.755	988.755
50:100	889.556	987.756	988.756
100:150	889.557	987.757	988.757
150:200	889.558	987.758	988.758
6:20	---	---	988.751
20:100	---	---	988.752
100:200	---	987.759	988.759



009.521

Codice	Utile	Risc.	Lettura	Prezzo €
009.521	0:25	---	0,001	132,00
009.522	25:50	25	0,001	156,00
009.523	50:75	50	0,001	208,00
009.524	75:100	75	0,001	245,00
009.525	100:125	100	0,001	260,00
009.526	125:150	125	0,001	274,00
009.527	150:175	150	0,001	305,00
009.528	175:200	175	0,001	335,00

Disponibili fino a 275:300



Corsa 1 giro 2 mm
Frizione a cricchetto in PVC

009.541

Codice	Utile	Risc.	Lettura	Prezzo €
009.541	0:25	---	0,001	163,00
009.542	25:50	25	0,001	204,00
009.543	50:75	50	0,001	240,00
009.544	75:100	75	0,001	264,00

Disponibili fino a 175:200



009.235

Codice	Utile	Risc.	Arco	Prezzo €
009.235	0:35	---	38	133,00
009.236	35:70	50	51	164,00
009.237	65:100	75	60	188,00



* Autospegnimento

Codice	Utile	Risc.	Arco	Prezzo €
* 009.505	0:25	---	23	70,00
* 009.506	25:50	25	34	87,00

2 contatti piatti

Codice	Utile	Passo	Arco	Prezzo €
009.591	0:25	0,5	26,5	88,00



da € 164,00

009.211



Codice	Utile	Risc.	Arco	Prezzo €
009.216	125:150	125	82	164,00
009.218	175:200	175	107	184,00
009.219	200:225	200	129	195,00
009.220	225:250	225	142	205,00
009.221	250:275	250	155	215,00
009.222	275:300	275	167	226,00



da € 89,00

009.561

Codice	Utile	Risc.	Arco	Prezzo €
009.562	25:50	25	32	89,00
009.563	50:75	50	47	107,00



da € 274,00

009.772



Stelo rotante



002.951A-B-C-D-E-F-G-H-I-J

Codice	Utile	Arco	Letture	Prezzo €
009.772	0:25(50)	37	0,001	274,00
009.774	50:75(100)	62	0,001	330,00
002.951A/J	1 coppia sfere disp. da Ø1 a Ø6			73,00
002.939	Set 7pz inserti vari			163,00



002.939



da € 264,00

009.791

Stelo non rotante

Codice	Utile	Arco	Letture	Prezzo €
009.791	0:25	26	0,001	264,00
009.792	25:50	38	0,001	275,00
009.793	50:75	50	0,001	308,00
009.794	75:100	62	0,001	338,00
009.795	100:125	70	0,001	370,00
009.796	125:150	82	0,001	405,00
009.797	150:175	92	0,001	422,00
009.798	175:200	107	0,001	461,00

Inserti per filetti e riscontri
consultare Promo corrente a pagina 25



€ 81,00

005.599



Codice	Lunghezza	Lettura	Prezzo €
005.599	150	0,05°	81,00

Base piana in acciaio rettificato senza magneti



€ 108,00

005.598



005.598 a 90° LAVORA IN SOTTRAZIONE

Codice	Lunghezza	Lettura	Prezzo €
005.598	150	0,05°	108,00

Base semiprismatica in alluminio con 2 magneti



da € 255,00

005.545

Versione magnetica



005.641

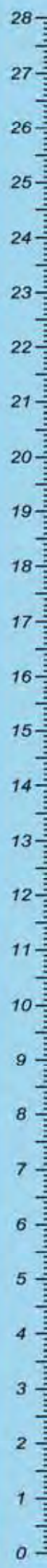
Codice	Utile	Precisione	Prezzo €
005.541	150x150	0,02	272,00
005.542	200x200	0,02	286,00
005.545	150x150	0,05	255,00
005.546	200x200	0,05	273,00
005.641	150x150	0,02	1060,00



005.442

€ 197,00

Codice	Utile	Precisione	Prezzo €
005.441	150	0,02	173,00
005.442	200	0,02	197,00
005.444	300	0,02	252,00
005.445	150	0,05	156,00
005.446	200	0,05	186,00





Codice	Utile	Aste	Prezzo €
003.068	4x90°	150-200-300	113,00

Con orologio 5'



Codice	Utile	Aste	Prezzo €
003.066	4x90°	150-200-300	95,00

Nonio 5' con lente d'ingrandimento



Codice	Utile	Aste	Prezzo €
003.995	90°-180°-360°	150-200-300	371,00
Digitale con doppia lettura 1' o 0,01°			
003.071	Asta supplementare da 150		27,00
003.072	Asta supplementare da 200		28,00
003.073	Asta supplementare da 300		36,00
003.075	Asta supplementare da 500		41,00



Codice	Utile	Nonio	Prezzo €
006.101	200	0,1	25,00
006.102	250	0,1	28,00
006.103	300	0,1	29,00



006.118	200	0,05	31,00
006.119	400	0,05	54,00
006.118P	Punta di ricambio in M.D.		8,00



Codice	Altezza	Base	Prezzo €
003.351	100	70	17,00
003.352	150	100	21,00
003.353	200	130	25,00
003.354	250	160	29,00
003.355	300	180	34,00
003.356	400	210	47,00
003.357	500	260	52,00

Goniometri semplici - Finitura cromata - Incisione a laser - Lettura 1°

Catalogo 3/9



Codice	Arco Ø	Asta	Prezzo €
003.001N	80	120	16,00
003.002N	120	150	21,00
003.003N	150	200	30,00
003.004N	200	300	41,00
003.005N	250	500	75,00
003.006N	300	600	105,00

Disponibili fino a 400x1000mm

Goniometri con asta scorrevole - Finitura cromata - Incisione a laser - Lettura 1°

Catalogo 3/9



Codice	Arco Ø	Asta	Prezzo €
003.011N	100	150	35,00
003.012N	150	300	42,00
003.013N	200	400	49,00
003.014N	250	500	70,00
003.015N	300	600	85,00

Goniometri semplici digitali - Lettura 0,05° - Utile 0-180°

Catalogo 3/11



Codice	Base	Asta	Prezzo €
009.811	120	150	68,00
009.812	150	200	79,00
009.813	200	300	93,00

Disponibili fino a 400x1000mm

Squadre digitali - Lettura 0,05° - Aste graduate incise a laser - Utile 0-180°

Catalogo 3/11



Codice	Base	Asta	Prezzo €
009.817	200	200	52,00
009.818	300	300	58,00

Catalogo 4A/6

Comparatori centesimali - 004.006 Ghiera Ø40 mm - 004.010 Ghiera Ø58 mm



€ 19,00

Codice	Utile	Ghiera	Lettura	Prezzo €
004.006	0:5	Ø40	0,01	28,00
004.010	0:10	Ø58	0,01	19,00

Catalogo 4A/8

Comparatori centesimali - Ghiera Ø58 mm - 004.010N Nuovo modello speciale nero



€ 28,00

Codice	Utile	Ghiera	Lettura	Prezzo €
004.010N	0:10	Ø58	0,01	29,00
Nuovo modello speciale con quadrante nero				
004.014	0:10	Ø58	0,01	28,00
Dispositivo antiurto con quadrante giallo				

Catalogo 4A/15

Comparatori centesimali - Lancette concentriche - Corsa lunga



da € 83,00

Codice	Utile	Ghiera	Lettura	Prezzo €
004.034	0:100	Ø79	0,01	201,00
004.036	0:50	Ø79	0,01	139,00
004.037	0:30	Ø58	0,01	83,00
004.039	0:50	Ø58	0,01	132,00
004.038	0:80	Ø58	0,01	238,00

Catalogo 4A/5

Comparatori decimali - 1 giro = 10mm - Quadrante Ø58 mm



da € 30,00

Codice	Utile	Ghiera	Lettura	Prezzo €
004.041	0:10	Ø58	0,1	30,00
004.043	0:30	Ø58	0,1	53,00

Comparatori centesimali - Ghiera Ø40 o 58 mm - Lancette concentriche - Cassa metallica

Catalogo 4A/7



702.045

da € 37,00

702.058

Codice	Utile	Ghiera	Lettura	Prezzo €
702.045	0:10	Ø40	0,01	39,00
702.058	0:10	Ø58	0,01	37,00

Comparatori originali Käfer centesimali - Serie speciali promozionali

Catalogo 4A/10



701.200

da € 50,00

701.100



Codice	Utile	Ghiera	Lettura	Prezzo €
701.200	0:10	Ø58	0,01	50,00

Codice	Utile	Ghiera	Lettura	Prezzo €
701.100	0:10	Ø58	0,01	74,00

Ghiera metallica, cappuccio antipolvere e puntalino in rubino

Comparatori centesimali - Antispruzzo con ghiera avvitata - Soffietto copristelo

Catalogo 4A/13



004.708

€ 62,00



Antispruzzo

Codice	Utile	Ghiera	Lettura	Prezzo €
004.708	0:10	Ø61,5	0,01	62,00

Comparatori millesimali - Corsa 1mm o 5mm - Quadrante Ø58mm

Catalogo 4A/16



004.051

da € 81,00

004.053

Codice	Utile	Tratti	Lettura	Prezzo €
004.051	0:1	100	0,001	81,00
004.053	0:5	200	0,001	88,00



€ 62,00

mm/inch

004.945

Codice	Utile	Lettura	Precis.	Prezzo €
004.945	0:12	0,01	±0,04	62,00



da € 98,00

ABS-Inc-Tol *

004.948



Preset ± **

004.980

Codice	Utile	Lettura	Precis.	Prezzo €
004.948*	0:12	0,01	±0,02	98,00
004.949*	0:25	0,01	±0,03	146,00
004.950*	0:50	0,01	±0,04	211,00
004.975*	0:12	0,001	±0,015	108,00
004.981*	0:12	0,001	±0,009	115,00
004.986*	0:12	0,001	±0,005	168,00

Codice	Utile	Lettura	Precis.	Prezzo €
004.968**	0:12	0,01	±0,02	92,00
004.985**	0:12	0,001	±0,005	168,00



da € 126,00

ABS - Tol - Preset ±

004.951



ABS - Tol - Preset ±

004.959



Uscita dati

Non perdono la misura quando vengono spenti

A richiesta anche IP54

Codice	Utile	Lettura	Precis.	Prezzo €
004.951	0:12	0,01	±0,02	126,00
004.952	0:25	0,01	±0,03	168,00
004.953	0:50	0,01	±0,04	261,00

Codice	Utile	Lettura	Precis.	Prezzo €
004.959	0:12	0,001	±0,002	178,00
004.959A	0:25	0,001	±0,03	222,00
004.959B	0:50	0,001	±0,04	413,00



€ 42,00

004.631

Codice	Utile	Lettura	Bracci	Prezzo €
004.631	0:10	0,1	36mm	42,00



€ 281,00

921.132

Codice	Utile	Lettura	Bracci	Prezzo €
921.132	10:30	0,01	55mm	281,00
921.134	30:50	0,01	80mm	302,00

Altri modelli analogici o digitali a richiesta

Alesametri semplici - Finitura cromata - Comparatore 1/100° compreso - (004.556 set digitale)

Catalogo 4B/16



004.506

Set alesametri con comparatore digitale

Codice	Utile	Profondità	Prezzo €
004.501	6:10	45	148,00
004.502	10:18	100	148,00
004.503	18:35	150	148,00
004.504	35:50	150	148,00
004.514	35:70	150	187,00
004.506	50:160	150	148,00
004.526	50:160	500	271,00
004.507	160:250	400	179,00
004.508	250:450	400	195,00
Set 004.555	18:160	150	381,00
Set 004.556	18:160	150	481,00

Alesametri nuova produzione nazionale - Comparatori esclusi

Catalogo 4B/18



520.105L

Codice	Utile	Profondità	Prezzo €
520.101	15:35	175	284,00
520.102	30:100	250	272,00
520.102L	30:125	250	295,00
520.103	50:160	250	328,00
520.104	50:210	380	361,00
520.104L	50:265	380	393,00
520.105	100:300	350	523,00
520.105L	100:500	350	599,00
520.106	100:500	650	819,00
520.107	190:1000	650	1311,00

Alesametri Schwenk serie RA (Rabito) - Contatti in acciaio temprato - Comparatori esclusi

Catalogo 4B/24



530.603

Errore massimo 3 micron



Codice	Utile	Profondità	Prezzo €
531.601	18:35	180	344,00
531.602	35:60	180	333,00
531.603	50:150	180	387,00
531.604	150:300	180	688,00
Set 531.610	18:150	Vedere sopra	671,00

Alesametri Schwenk serie SU (Subito) - Contatti in metallo duro - Comparatori esclusi

Catalogo 4B/24



531.107

Ideali con comparatori millesimali

Errore massimo $\pm 2 \mu\text{m}$ - fino 160:290 oltre $\pm 3 \mu\text{m}$

Codice	Utile	Profondità	Prezzo €
531.102	6:8	100	948,00
531.103	8:12	100	901,00
531.104	12:20	100	597,00
531.105	18:35	110	634,00
531.106	35:60	177	612,00
531.107	50:100	177	697,00
531.108	100:160	234	905,00
531.109	160:290	234	1191,00
531.110	280:410	400	2767,00



I tastatori possono montare solo il puntalino con la lunghezza indicata.

Cambiare la misura modifica la geometria dello strumento

Codice	Utile	Quadr.	Puntale	Prezzo €
004.104	0:0,8	Ø38	L 16	59,00
004.105	0:0,8	Ø32	L 16	59,00



I tastatori possono montare solo il puntalino con la lunghezza indicata.

Cambiare la misura modifica la geometria dello strumento

Codice	Utile	Quadr.	Puntale	Prezzo €
004.118	0:0,8	Ø38	L 30	101,00
004.119	0:0,8	Ø32	L 30	101,00



I tastatori possono montare solo il puntalino con la lunghezza indicata.

Cambiare la misura modifica la geometria dello strumento

Codice	Utile	Quadr.	Puntale	Prezzo €
004.111	0:0,8	Ø32	L 12	70,00



I tastatori possono montare solo il puntalino con la lunghezza indicata.

Cambiare la misura modifica la geometria dello strumento

Codice	Utile	Quadr.	Puntale	Prezzo €
004.209	0:0,2	Ø32	L 14	94,00



Codice	Utile	Quadr.	Puntale	Prezzo €
714.101	0:0,8	Ø32	L 12,8	140,00
714.102	0:0,8	Ø40	L 12,8	145,00

Codice	Utile	Quadr.	Puntale	Prezzo €
714.107	0:0,5	Ø32	L 35,7	198,00
714.108	0:0,5	Ø40	L 35,7	202,00

Tastatori centesimali - Forma A - Quadrante inclinato 30°

Fuori catalogo



I tastatori possono montare solo il puntalino con la lunghezza indicata.
Cambiare la misura modifica la geometria dello strumento

Quadrante inclinato 30° per lettura facile

Codice	Utile	Quadr.	Puntale	Prezzo €
004.115	0:0,8	Ø30	L 16,5	77,00
004.114	0:0,8	Ø38	L 16,5	82,00

Tastatori centesimali corsa lunga con contagiri - Forma A - Quadrante inclinato 30°

Fuori catalogo



I tastatori possono montare solo il puntalino con la lunghezza indicata.
Cambiare la misura modifica la geometria dello strumento

Attacco Ø4 girevole 160°

Puntalino girevole 150°

Quadrante inclinato 30° per lettura facile

Codice	Utile	Quadr.	Puntale	Prezzo €
004.125	0:1,6	Ø30	L 16,5	119,00
004.124	0:1,6	Ø38	L 16,5	122,00

Tastatori bi-millesimali Käfer - Forma A - Accessori per tastatori

Catalogo 4A/27



Codice	Utile	Quadr.	Puntale	Prezzo €
714.201	0:0,2	Ø32	L 12,8	170,00
714.202	0:0,2	Ø40	L 12,8	173,00

714.997	Come 714.998 + CDR integrata			43,00
714.998	Archetto Ø8 - fori Ø4 e Ø8mm			25,00



Codice	Montante	Traversa	Kg/Fil	Prezzo €
004.261	Ø 12/175	Ø 10/150	60/M8	31,00
004.261-8	Ø 12/175	Ø 10/150	80/M8	35,00
004.377	Ø 16/230	Ø 14/200	100/M8	52,00

Senza vite micrometrica

Codice	Montante	Traversa	Kg/Fil	Prezzo €
004.263	Ø 12/175	Ø 10/150	60/M8	35,00
004.263-8	Ø 12/175	Ø 10/150	80/M8	39,00
004.276	Ø 16/230	Ø 14/200	100/M8	55,00

Con vite micrometrica



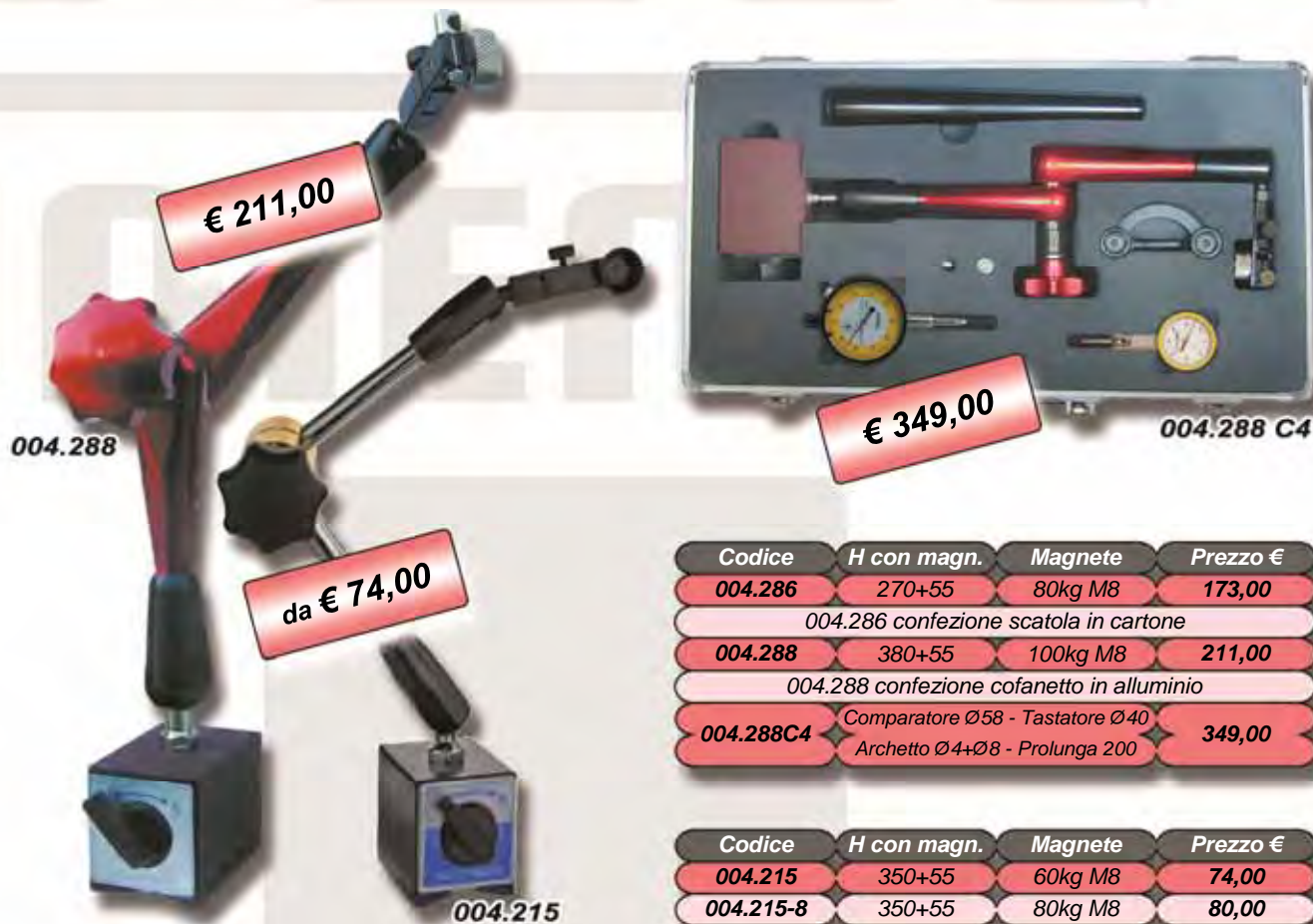
Codice	Montante	Traversa	Kg/Fil	Prezzo €
004.226	Ø 16/210	Ø 16/210	60/M8	82,00
004.227	Ø 20/360	Ø 16/210	120/M12	134,00
004.228	Ø 20/420	Ø 16/390	80/M12	132,00
004.229	come 004.227 con 2 traverse			123,00

Con vite micrometrica

Codice	Utile	Prof.	Piano	Prezzo €
004.405	45	50	Ø 60	18,00



Codice	Dimensioni	Tipo Magnete	Prezzo €
004.217	36x30x35	30kg M5	14,00
Codice	H con magn.	Magnete	Prezzo €
004.221	145+35	30kg M5	47,00
004.222	290+55	60Kg M8	58,00
004.223	365+55	60kg M8	74,00



Codice	H con magn.	Magnete	Prezzo €
004.286	270+55	80kg M8	173,00
004.286 confezione scatola in cartone			
004.288	380+55	100kg M8	211,00
004.288 confezione cofanetto in alluminio			
004.288C4	Comparatore Ø58 - Tastatore Ø40 Archetto Ø4+Ø8 - Prolunga 200		349,00

Codice	H con magn.	Magnete	Prezzo €
004.215	350+55	60kg M8	74,00
004.215-8	350+55	80kg M8	80,00



004.305



004.295

Tastatore non compreso

Codice	Raggio	Magnete	Prezzo €
004.295	200	80kg M8	218,00
Equivalente codice catalogo 429.601			

Codice	Raggio	Magnete	Prezzo €
004.305	280	100kg M8	262,00
Equivalente codice catalogo 430.601			

Codice	Raggio	Magnete	Prezzo €
004.311	400	100kg M8	295,00
Equivalente codice catalogo 431.602			



Lo 004.256 possiede una precarica sotto il pomello

004.256



004.245

Tastatore non compreso

Codice	Raggio	Magnete	Prezzo €
004.245	200	80kg M8	251,00
Equivalente codice catalogo 424.601			

Codice	Raggio	Magnete	Prezzo €
004.256	280	100kg M8	338,00
Equivalente codice catalogo 420.602			



Gamma completa su
www.ileveninstruments.com



Codice	Utile	Tipo	Bracci	Prezzo €
440.912	5:15	H 105	35	a richiesta
440.941	10:30	H 210	85	a richiesta
440.942	20:40	H 220	85	a richiesta
440.943	30:50	H 230	85	a richiesta
440.944	40:60	H 240	85	a richiesta
440.945	50:70	H 250	85	a richiesta
440.946	60:80	H 260	85	a richiesta
440.947	70:90	H 270	85	a richiesta
440.948	80:100	H 280	85	a richiesta

Gamma completa su
www.ileveninstruments.com



Codice	Utile	Tipo	Bracci	Prezzo €
943.002	5:20	G 005	44	a richiesta
941.911	2,5:12,5	L 102	12	a richiesta
941.912	5:15	L 105	35	a richiesta
941.941	10:30	L 210	85	a richiesta
941.942	20:40	L 220	85	a richiesta
941.943	30:50	L 230	85	a richiesta
941.944	40:60	L 240	85	a richiesta
941.945	50:70	L 250	85	a richiesta
941.946	60:80	L 260	85	a richiesta
941.947	70:90	L 270	85	a richiesta
941.948	80:100	L 280	85	a richiesta
941.955	16:55	G 415	188	a richiesta

Gamma completa su
www.ileveninstruments.com



Codice	Utile	Tipo	Bracci	Prezzo €
961.953	0:20	K 220	85	a richiesta
961.955	0:30	K 330	116	a richiesta
961.957	0:50	C 450	167	a richiesta



€ 580,00



510.047

Supplementi certificati di taratura D1 (1 punto)

Codice	Prezzi	Comp	Gradi	Prezzo €
C005.032	32pz	A	0-1-2	272,00
C005.047	47pz	B-C	0-1-2	400,00
C005.087	87pz	D	0-1-2	745,00

Supplementi certificati di taratura D2 (5 punti)

Codice	Prezzi	Comp	Gradi	Prezzo €
C555.032	32pz	A	0-1-2	329,00
C555.047	47pz	B-C	0-1-2	484,00
C555.087	87pz	D	0-1-2	897,00

Tabella composizione serie blocchetti di riscontro

Comp. A	Passo	N°
1,005	---	1
1,01 - 1,09	0,01	9
1,1 - 1,9	0,1	9
1 - 9	1	9
10 - 30	10	3
50	50	1

Comp. B	Passo	N°
1,005	---	1
1,01 - 1,19	0,01	19
1,2 - 1,9	0,1	8
1 - 9	1	9
10 - 100	10	10

Comp. C	Passo	N°
1,005	---	1
1,01 - 1,09	0,01	9
1,1 - 1,9	0,1	9
1 - 24	1	24
25 - 100	25	4

Comp. D	Passo	N°
1,001 - 1,009	0,001	9
1,01 - 1,49	0,01	49
0,5 - 9,5	0,5	19
10 - 100	10	10

Codice	Pezzi	Grado	Prezzo €
Composizione A			
510.032	32pz	0	423,00
511.032	32pz	1	274,00
512.032	32pz	2	163,00

Codice	Pezzi	Grado	Prezzo €
Composizione B			
510.047	47pz	0	580,00
511.047	47pz	1	404,00
512.047	47pz	2	216,00

Codice	Pezzi	Grado	Prezzo €
Composizione C			
511.048	47pz	1	415,00

Codice	Pezzi	Grado	Prezzo €
Composizione D			
510.087	87pz	0	805,00
511.087	87pz	1	506,00
512.087	87pz	2	311,00

Tabella precisione blocchetti di riscontro

Misura nominale in mm	Oltre	Fino a
10		10
25		25
50		50
75		75
100		100

Grado 0	
Scostamento µm	Planarità µm
± 0,12	0,10
± 0,14	0,10
± 0,20	0,10
± 0,25	0,12
± 0,30	0,12

Grado 1	
Scostamento µm	Planarità µm
± 0,20	0,16
± 0,30	0,16
± 0,40	0,18
± 0,50	0,18
± 0,60	0,20

Grado 2	
Scostamento µm	Planarità µm
± 0,45	0,30
± 0,60	0,30
± 0,80	0,30
± 1,00	0,35
± 1,20	0,35



€ 1722,00

521.047

Codice	Pezzi	Grado	Prezzo €
Composizione B			
521.047	47pz	0	1722,00
522.047	47pz	1	1368,00
Composizione C			
521.048	47pz	0	1722,00
522.048	47pz	1	1368,00



513.108

€ 1278,00



€ 108,00

513.000

513.000 Connettore blocchetti oltre 125 105,00

Tabella composizione serie blocchetti di riscontro

Comp. K	Passo	N°	Comp. L	Passo	N°
25 - 200	25	8	125 - 200	25	4
			250	- - -	1
			300 - 500	100	3

Codice	Pezzi	Grado	Prezzo €
Composizione K			
514.008	8pz	0	1066,00
514.108	8pz	1	746,00
C514.008	Supplemento Accredia D1		742,00
C514.558	Supplemento Accredia D2		996,00
Composizione L			
513.008	8pz	0	1956,00
513.108	8pz	1	1278,00
C513.008	Supplemento Accredia D1		803,00
C513.558	Supplemento Accredia D2		996,00

Tabella di precisione blocchetti di riscontro lunghi

Misura nominale in mm		Grado 0		Grado 1		Grado 2	
Oltre	Fino a	Scostamento µm	Planarità µm	Scostamento µm	Planarità µm	Scostamento µm	Planarità µm
100	150	±0,40	0,14	±0,80	0,20	±1,60	0,40
150	200	±0,50	0,15	±1,00	0,25	±2,00	0,40
200	250	±0,60	0,16	±1,20	0,25	±2,40	0,45
250	300	±0,70	0,19	±1,40	0,30	±2,80	0,50
300	400	±0,90	0,20	±1,90	0,30	±3,60	0,50
400	500	±1,10	0,25	±2,20	0,35	±4,40	0,60
500	600	±1,30	0,25	±2,60	0,40	±5,00	0,70

Blocchetti di riscontro con anelli - Controllo calibri e micrometri



da € 244,00

515.010

516.204

Codice	Pezzi	Grado	Prezzo €
Serie 10pz per micrometri 0:25			
2,5 - 5,1 - 7,7 - 10,3 - 12,9 - 15,0 - 17,6 - 20,2 - 22,8 - 25,0			
515.010	10pz	1	244,00
C515.010	Supplemento cert. Accredia		109,00

Codice	Pezzi	Grado	Prezzo €
Serie 3+2pz per calibri 0:200			
Blocchetti 30,0 - 41,3 - 131,4 - Anello Ø4 - Ø25			
516.204	5pz	1	261,00

Blocchetti angolari - Controllo squadre e goniometri



€ 536,00

518.501

Codice	Pezzi	Grado	Prezzo €
15°10' - 30°20' - 45°30' - 50° - 60°40' - 75°50' - 90°			
518.501	7pz	1	536,00
518.501A	7pz	2	388,00



€ 331,00

006.708

Spine Singole da pagina 103

Il colore del legno degli astucci può variare
Da 006.711 a 006.725 la fornitura può essere



538,00

006.717

Assortimenti 0,01 fino a 1mm

Codice	Utile	Spine	Prog.	Prezzo €
006.697	0,2:0,5	31	0,01	114,00
006.698	0,2:1	81	0,01	230,00
006.699	0,5:1	51	0,01	194,00

Assortimenti 0,01 da 1 a 10mm

006.702	1,01:2	100	0,01	309,00
006.703	2,01:3	100	0,01	309,00
006.704	3,01:4	100	0,01	309,00
006.705	4,01:5	100	0,01	322,00
006.706	5,01:6	100	0,01	322,00
006.707	6,01:7	100	0,01	331,00
006.708	7,01:8	100	0,01	331,00
006.709	8,01:9	100	0,01	342,00
006.710	9,01:10	100	0,01	342,00

Assortimenti 0,01 da 10 a 20mm

006.711	10,01:11	100	0,01	411,00
006.712	11,01:12	100	0,01	411,00
006.713	12,01:13	100	0,01	420,00
006.714	13,01:14	100	0,01	488,00
006.715	14,01:15	100	0,01	488,00
006.716	15,01:16	100	0,01	554,00
006.717	16,01:17	100	0,01	554,00
006.718	17,01:18	100	0,01	618,00
006.719	18,01:19	100	0,01	629,00
006.720	19,01:20	100	0,01	650,00

Assortimenti 0,01 da 20 a 25mm

006.721	20,01:21	100	0,01	742,00
006.722	21,01:22	100	0,01	742,00
006.723	22,01:23	100	0,01	742,00
006.724	23,01:24	100	0,01	742,00
006.725	24,01:25	100	0,01	795,00

Assortimenti decimali

Codice	Utile	Spine	Prog.	Prezzo €
006.700	1:10	91	0,1	304,00
006.761	10:16	61	0,1	286,00
006.762	16:20	41	0,1	286,00

Novità

Morsetti e set morsetti portaspine - Per spine calibrate



636.701



da € 27,00

636.809



636.710

Codice	ØSpine	Lunghezza	Prezzo €
636.701	0,2:1,5	112	27,00
636.702	1,2:6,5	125	28,00
636.703	5,0:14,0	145	32,00
636.704	12,0:16,5	150	39,00
636.705	14,5:19,5	150	47,00

Codice	Ømin	Ømax	Dimens.	Prezzo €
636.801	0,28	1,51	Ø15L107	27,00
636.802	1,52	7,71	Ø29L138	35,00
636.803	7,72	12,71	Ø34L156	47,00
636.804	12,72	15,31	Ø33L142	58,00
636.805	15,32	17,81	Ø46L154	62,00
636.806	17,82	20,37	Ø46L154	73,00

Codice	Ømin	Ømax	Prezzo €
636.809	0,28	20,37	191,00

636.809	Set completo 6 portaspine in astuccio alluminio		
636.710	1,0	13,00	31,00
636.711	13,00	20,00	35,00



Per tutta la gamma di tamponi singoli o serie vedere da pagina 90

Codice	Ø Tamponi	Pezzi	Prezzo €
Cofanetti in alluminio o plastica			
575.002Q	3:12	7pz	178,00
575.000Q	3:30	28pz	812,00
575.001Q	32:62	16pz	968,00



Per tutta la gamma di tamponi singoli o serie vedere da pagina 92

Sono fornibili a richiesta cofanetti da 7 o 21 pezzi anelli Go (passa) o NoGo (non passa)

Codice	Ø Tamponi	Pezzi	Prezzo €
Cofanetti in alluminio o plastica			
572.100	3:12	7pz	169,00
572.000	3:14	13pz	264,00
572.200	2:30	21pz	619,00



Per tutta la gamma di sfere vedere da pagina 98

Codice	N.coppie	Misure	Prezzo €
006.690	25	Ø01-25	129,00



Codice	Descrizione	Prezzo €
410.350	Filetor	90,00
410.351	Tolerator	90,00
410.352	Converter	90,00



Collegando un comparatore della serie 004.95... il display del truschino mostra la somma dei 2 strumenti

Codice	Accessori	Prezzo €
009.697	Cavo truschino-comparatore	24,00

Codice	Utile	Letture	Precis.	Prezzo €
Comparatori catalogo 4A/21 rev. e promo pagina 36				
004.951	0:12	0,01	10 µm	126,00

Truschini inclusa punta a tracciare e supporto comparatore, optional a richiesta punta a tracciare tonda

Codice	Accessori	Prezzo €
009.699	P.ta tonda 87x37 attacco 8,5x9	54,00

Codice	Utile	Letture	Prezzo €
On/off - mm/inch - zero - hold - inc - origin			
009.693	300	0,01	509,00
009.696	600	0,01	805,00



Codice	Utile	Letture	Prezzo €
On/off - mm/inch - zero - preset+/- ABS - hold			
009.653	300	0,01/inch	265,00
009.655	500	0,01/inch	423,00
009.660	1000	0,01/inch	1060,00

Codice	Utile	Letture	Prezzo €
On/off - mm/inch - zero - preset+/-			
009.683	300	0,01/inch	423,00
009.685	600	0,01/inch	711,00



da 286,00

da € 499,00

Codice	Utile	Lettura	Prezzo €
<i>Letture doppio analogico e comparatore centesimale</i>			
006.023	300	mm + 0,01	286,00
006.026	600	mm + 0,01	487,00

Codice	Utile	Lettura	Prezzo €
<i>On/off - mm/inch - zero - preset+/-</i>			
009.023	300	0,01/inch	499,00
009.026	600	0,01/inch	774,00

006.023

009.023

Truschini analogici - Vite micrometrica - Lente ed aste regolabili



da € 105,00

da € 229,00

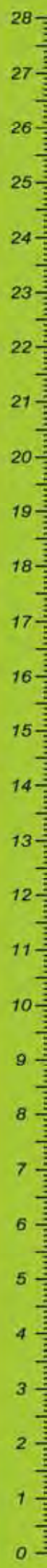
Codice	Utile	Lettura	Prezzo €
<i>Il nonio può variare a seconda della disp. a magazzino</i>			
006.003	300	0,02 (0,05)	105,00
006.005	500	0,02 (0,05)	191,00
006.010	1000	0,02 (0,05)	636,00

Codice	Utile	Lettura	Prezzo €
<i>Variante economica del 006.013</i>			
006.043	300	0,02	143,00

Codice	Utile	Lettura	Prezzo €
<i>Asta regolabile - Lente - Vite micrometrica</i>			
006.013	300	0,02	229,00
006.016	600	0,02	349,00

006.003

006.013



Novità

Calibri a comparazione Mini Platon Demm - Per interni/esterni - 2 sistemi di attacco



Possibile applicazione

Codice	Interni	Esterni	Asta	Prezzo €
224.200	0:290	32:320	265	a richiesta

- Calibro digitale a comparazione interno/esterno con precarica
- Corpo in alluminio e asta in carbonio
- Puntali e becche intercambiabili
- Doppio sistema d'attacco comparatore (figura 1 & 2)
- Di serie: becche BEC35 e BEC35L, appoggi APM e APF
- Regolabili in altezza, comparatore Ø 60mm 0,01
- Corsa utile di precarica 20 mm



richiesta



224.200

Novità

Truschino digitale Microtech - Doppia colonna - Manovella rapida - Ampio display touch



richiesta

009.633

Codice	Utile	Risol.	Risol.	Prezzo €
009.633	300	0,01	0,001	a richiesta

Rotelle di misurazione digitali - Utile corsa 10.000 metri - Display LCD

Novità



€ 102,00

985.501

Codice	Utile	Precis.	Digitale	Prezzo €
985.501	0:10000	<0,5%	Si	102,00

Rifrattometro Brix 0-32% - Monocolo regolabile - Vite di azzeramento protetta

Novità



€ 99,00

985.600

Codice	Utile	Grad.	Precis.	Prezzo €
985.600	0:32%	0,1/0,2%	±0,2%	99,00

Flessometri di precisione a doppia scala e digitali (985.515) - Classe I o II

Novità



da € 12,00

985.515

958.511

Codice	Utile mt	Sez. mm	Classe	Prezzo €
985.510	3	19	II	12,00
985.511	5	25	II	17,00
985.512	10	25	II	29,00
985.513	3	19	I	22,00
985.515	5	19	I	68,00

Metri a infrarossi - Con puntatore laser - Utile 80 e 100 metri - Calcolo Area e Volume

Novità

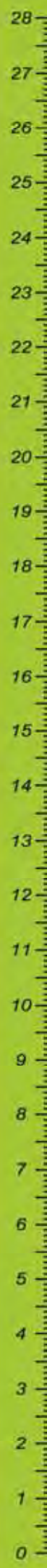


€ 52,00

985.530



Codice	Utile mt	Risol. mt	Dimens.	Prezzo €
985.530	0:80	0,001/0,01	170x110	52,00
985.540	0:100	0,001/0,01	170x110	57,00





Massimo 600 giri/minuto

Codice	Gambo	Cont. Ø	Lung.	Prezzo €
Centratori con finitura brunita				
009.681	Ø10	10	90	16,00
009.682	Ø10	10+4	90	17,00
Centratori con finitura rettificata				
009.671	Ø10	10	90	25,00
009.672	Ø10	10+4	90	26,00



Massimo 600 giri/minuto

Codice	Gambo	Cont. Ø	Lung.	Prezzo €
Centratori amagnetici ricoperti in TIN				
653.096	Ø10	10	90	53,00
653.097	Ø10	10+4	90	53,00
Centratori amagnetici ceramici				
653.091	Ø10	10	90	26,00
653.093	Ø10	10	90	53,00



Codice	Gambo	Cont. Ø	Lung.	Prezzo €
Centratori in acciaio inox				
653.301	Ø10	10	90	34,00
653.302	Ø10	10+4	90	34,00
Centratori amagnetici in acciaio inox ricoperti in TIN				
653.303	Ø10	10	90	99,00
653.304	Ø10	10+4	90	118,00



Non farli girare in macchina!!!

Codice	Gambo	Sfera	Lung.	Prezzo €
009.659	Ø20	Ø10	100	84,00
009.662	Ø20	Ø10	160	95,00
009.663	Ø20	Ø10	160	105,00



da € 130,00



Non far girare in macchina

Codice	Gambo	2D/3D	Lum/Son	Prezzo €
653.201	Ø20	3D	Lum	195,00
653.202	Ø20	2D	Lum/Son	130,00
653.203	Ø18	2D	Lum	194,00
653.204	Ø25	2D	Lum	194,00

Preset altezza - Comparatore Ø40 - Magneti incorporati o a levetta (h 100)

Catalogo 8/8



da € 122,00

Codice	Corpo	Piatto	Altezza	Prezzo €
Azzeramento con 2 spine 50/100 incorporate				
009.648	57x65	Ø26	50	122,00
009.649	65x83	Ø26	100	214,00

Codice	Corpo	Piatto	Altezza	Prezzo €
Azzeramento con rotella laterale "preset"				
009.641	57x59	Ø32	50	187,00
009.642	58x80	Ø32	100	284,00

Preset altezza h50 - Analogici con comparatore Ø40

Catalogo 8/7



€ 191,00

Codice	Corpo	Piatto	Altezza	Prezzo €
Nuovo modello con contatto maggiorato - Magnetico				
009.644	Ø62	Ø46	50	191,00

Preset altezza h50 e h100 Tschorn - Versione 50mm con comparatore esterno

Novità



da € 308,00



Codice	Magnet	Piatto	Altezza	Prezzo €
653.501	No	Ø42	100	308,00
653.502	Si	Ø42	100	377,00
653.503	No	Ø47	50	332,00
653.504	Si	Ø47	50	505,00
653.505	Comp.ric. per preset 653.503/4			114,00
653.508	Comp.ric. per preset 653.501/2			114,00



009.645

Codice	Corpo	Piatto	Altezza	Prezzo €
Non utilizzabili su macchine utensili con piano isolato				
009.645	Ø54	Ø14	50	148,00

Novità

Preset altezza Tschorn - Tipo luminoso - Versione normale o magnetica - Certificato di collaudo



653.506
(653.507 magnetico)



Codice	Magnet	Piatto	Altezza	Prezzo €
653.506	No	Ø19	60	250,00
653.507	Si	Ø19	60	281,00

009.652
vista sup.



009.652

Codice	Corpo	Piatto	Lettura	Prezzo €
009.652	Ø55	Ø25	0,01	143,00

da € 169,00



009.651

009.654



Codice	Corpo	Piatto	Lettura	Prezzo €
009.651	Ø55	Ø25	0,001	169,00
009.654	Ø55	Ø25	0,001	205,00

Haff Schneider



Codice	Gambo	L totale	Comp.	Prezzo €
Digigraph con doppia lettura - IP67				
975.901	Ø16	134	Ø60	a richiesta
Analogico con scala proporzionale - IP67				
975.501	Ø16	134	Ø60	a richiesta
Codice	Puntalini di ricambio		Prezzo €	
975.511	Standard Ø4 - L31mm		a richiesta	
975.512	Lunghi Ø6 - L56,5mm		a richiesta	

Centratori 3D Top FH - Modelli Universal e New Generation - Puntalini

Fuori catalogo



Codice	Gambo	L totale	Comp.	Prezzo €
FH modello Universal				
975.001	Ø20	163	Ø60	a richiesta
FH modello New Generation				
975.102	Ø12	126	Ø60	a richiesta
Codice	Puntalini per 975.001/101/102		Prezzo €	
975.011	Standard Ø4 - L31mm		a richiesta	
975.012	Lunghi Ø8 - L69mm		a richiesta	

Centratori 3D Top FH - Modello Zero Master

Fuori catalogo



Codice	Gambo	L totale	Comp.	Prezzo €
FH modello Zero Master				
975.101	Ø10	121	Ø40	a richiesta
Puntalini di ricambio vedere sopra - 975.011/012				

Centratori 3D Tschorn - Modello Slimplus V2 Black e 3D Digital (wireless a richiesta) - Puntalini

Novità



Tschorn

Codice	Gambo	L totale	Comp.	Prezzo €
Tschorn modello 3D Digital (versione wireless a richiesta)				
975.601	Ø12	174	Ø46	a richiesta
Tschorn modello Slimplus V2 Black				
975.701	Ø12	167	Ø37	a richiesta
Codice	Puntalini di ricambio		Prezzo €	
975.711	Puntalino di ricambio L27 Ø3		a richiesta	
975.712	Puntalino di ricambio L62 Ø6		a richiesta	



€ 214,00

Codice	Attacco	Campo	Comp.	Prezzo €
Rotazione interna - Quadrante sempre in vista				
653.101	Ø10	0-300	Ø40	214,00

Fuori catalogo

Centratori 3D Top FH - Modello Centro - Puntalini per Centro



Ø16

richiesta

975.001C

Codice	Gambo	L. totale	Comp.	Prezzo €
975.001C	Ø16	192	Ø60	a richiesta
Codice	Puntalini di ricambio			Prezzo €
975.011C	Diritto Ø5 mm			a richiesta
975.011D	Diritto Ø2 mm			a richiesta
975.011E	Curvo Ø4mm			a richiesta

Novità

Centratori 3D Tschorn - Modello Drehplus V2 - Puntalini



Ø20

per tornio

richiesta

975.715



Codice	Gambo	L. totale	Comp.	Prezzo €
975.715	Ø20	138	Ø37	a richiesta
Codice	Puntalini di ricambio			Prezzo €
975.715P	Puntalino conico per 975.715			a richiesta

○ 975.715 con puntalino di tastatura conico consente di misurare qualsiasi inserto di taglio con vari raggi e / o angoli in qualsiasi punto del puntalino. Si tasta fino a quando entrambi gli indicatori non mostrano "0". In questa posizione il contorno del puntalino conico è esattamente sull'asse di simmetria

Novità

Centratore coassiale Tschorn - Modello CENTREplus V2 - Regolazione fine - Bloccaggio a vite



653.402

653.403



Codice	Descrizione	Prezzo €
653.402	Tastatore Peacock V2	139,00
653.403	Braccetto per Ø200mm	49,00

○ Per un semplice centraggio di fori e perni
 ○ Per determinare i centri di un cerchio rispetto al mandrino con una precisione di rilevamento < 0,010mm
 ○ Tastatore e braccio per estensione non compresi

Morse rotanti in acciaio - Serraggio a manovella - Predisposizione staffaggio - 0,005/100

Catalogo 8/10



008.470

da € 220,00

008.471

Codice	Apertura	L gan.	h gan.	Prezzo €
008.470	80	70	30	954,00
008.471	50	50	25	220,00
008.472	75	75	33	267,00
008.473	100	100	38	379,00

Morse in acciaio - Serraggio rapido - Predisposizione staffaggio - 0,005/100

Catalogo 8/11



008.530

da € 87,00

Codice	Lung. tot	Apertura	Gan LxH	Prezzo €
008.529	65	25	25x10	87,00
008.529A	100	40	36x25	93,00
008.530	140	65	50x25	103,00
008.530A	175	85	63x32	127,00
008.531	190	100	73x35	183,00
008.532	245	125	100x45	252,00
008.533	285	160	125x50	369,00
008.533A	330	200	150x50	553,00

Morse in acciaio rettificato - Predisposizione staffaggio - 0,005/100

Catalogo 8/11



008.516

da € 146,00

Codice	Lung. tot	Apertura	Gan LxH	Prezzo €
008.516	155	60	50x25	146,00
008.516A	190	85	63x32	170,00
008.517	210	100	73x35	237,00
008.515	250	128	88x40	327,00
008.518	250	125	100x45	353,00
008.519	300	160	125x50	542,00
008.520	350	210	125x50	605,00

Morse in acciaio - Predisposizione staffaggio

Catalogo 8/10



008.492

da € 37,00

008.495

Codice	Apertura	L ganas	H ganas	Prezzo €
008.492	88	100	30	46,00
008.493	120	125	35	76,00
008.495	75	75	35	37,00
008.496	100	100	40	42,00



008.714

€ 303,00

Codice	Coppie	Lungh.	Spess.	Prezzo €
008.709	9	100	4	176,00
Larghezze: 10-14-18-22-26-30-34-38-42				
008.710	9	160	4	211,00
Larghezze: 10-14-18-22-26-30-34-38-42				
008.712	12	120	10	159,00
Larghezze: 14-16-18-20-22-24-26-28-30-32-35-40				
008.714	14	150	10	303,00
Larghezze: 14-16-18-20-22-24-26-28-30-32-35-40-45-50				



€ 43,00

008.620

Codice	Descrizione	Prezzo €
008.620	Piegatrice manuale	43,00



da € 272,00

008.541

Codice	Standard	Prezzo €
DIN 2080 - DIN 69871 - MAS 403 BT		
008.540	ISO 30	272,00
008.541	ISO 40	272,00
008.542	ISO 50	343,00
HSK - PSC 26623-1 - Capto - KM		
008.546	HSK 63 A-B-C-D-E-F	333,00



€ 105,00

008.544

Codice	Standard	Prezzo €
DIN 2080 - DIN 69871 - MAS 403 BT		
008.544	ISO 40	105,00

CALIBRO UNIVERSALE PER SALDATURE - Bridge Cam



Codice	Angolo	Materiale	Prezzo
415.201	0°/60°	Acciaio INOX	57,00

- Angolo di preparazione 0°/60°
- Disassamento
- Eccesso di metallo
- Profondità del sottosquadro
- Profondità della denocciolatura
- Dimensione della gola di saldatura del filetto
- Lunghezza della saldatura del filetto

CALIBRO SALDATURE DI PRECISIONE CORDONI D'ANGOLO



Graduazione



Codice	Lettura	Materiale	Prezzo
415.301	0,2	Acciaio INOX	57,00

- Acciaio inossidabile, temprato e finemente rettificato
- Lettura con linea di riferimento nella finestra di lettura
- Con finestra di lettura
- Scala graduata incisa a laser
- Strumento di misurazione speciale per misurare l'angolo del crepaccio di saldatura, la larghezza, l'altezza e la saldatura

CALIBRO PER SALDATURE DI TUBI



Codice	Mater.	Grad.	Prec.	Prezzo
415.401	INOX	1,00mm	+/-1°	57,00

- Con piani di misura mobili in senso opposto
- Calibro per cordoni di saldature su tubi con spessore fino a 35 mm
- Acciaio inossidabile, temprato, superfici lucidate
- Scala di lettura in mm e pollici, incisione profonda al laser
- Con finestra di lettura, con bloccaggio a vite

CALIBRO UNIVERSALE PER SALDATURE 0-15



Codice	Mater.	Campo	Lettura	Prezzo
415.501	INOX	0-15mm	1,00mm	57,00

- Per misurazioni delle dimensioni delle: saldature ad angolo, reale altezza di gola dei cordoni d'angolo, sovrametallo delle saldature testa a testa, distanze tra i lembi
- Acciaio inossidabile con marcature incise al laser

METRO A NASTRO LUNGO RAGGIO



Codice	Lung.	Largh.	Classe	Prezzo
985.620	20m	13mm	Cl. II	36,00
985.630	30m	13mm	Cl. II	46,00
985.650	50m	13mm	Cl. II	65,00

- o Doppia scala graduata
- o Nastro in fibra di vetro: robusto, durevole, resistente all'umidità
- o Maniglia di riavvolgimento pieghevole
- o Rivestimento laterale in gomma
- o Telaio è realizzato in robusta plastica ABS

METRO A NASTRO PER MISURAZIONE TERRENI



Codice	Lung.	Largh.	Scala	Prezzo
985.730	30m	13mm	Doppia	54,00
985.750	50m	13mm	Doppia	77,00

- o Metro a nastro in fibra di vetro con doppia scala graduata da 30 o 50 metri
- o Maniglia con finitura antiscivolo
- o Picchetto appuntito per un fissaggio saldo al suolo
- o Manovella laterale per arrotolare il nastro

TERMOCAMERA



Inquadra il QRcode per la scheda tecnica



Codice	Campo	Ris. IR	G. spett.	Prezzo
960.901	-24°:400°	190x190px	8-14	439,00

- o Risoluzione matrice microbolometrica: 120x90pm
- o frequenza fotogrammi: 25 Hz
- o Errore di temperatura: ris 0,10°C
- o Sensibilità termica: <70
- o Display LCD
- o Salvataggio immagini e video
Formati: Video .mp4, Immagini .jpg

METRO A NASTRO CON DISTANZIOMETRO LASER



Codice	Lungh.	Range	Classe	Prezzo
985.525	0-80m	0-60m	Cl. II	77,00

- o 2 in 1: misuratore laser per misurazioni fino a 60 metri e flessometro lungo 5 metri
- o Misurazione singola distanza
- o Misurazione Area
- o Misurazione Volume
- o Schermo LCD

INCLINOMETRO DIGITALE CON LASER DI LIVELLAMENTO



Codice	Range	Letture	Accur.	Prezzo
005.590	4x90°	0,05°	0,2°	36,00

- o Inclinometro con base magnetica 61x61x30,8
- o Lettura 0,1° / 0,01%
- o Visualizzazione in ° o %
- o Linea laser colore: Rosso
- o Laser su entrambe i lati, selezionabile solo 1 lato o OFF
- o Funzione ABS/REL
- o Batteria ricaricabile al litio 3,7 V e spegnimento automatico

LIVELLA MAGNETICA DIGITALE A BOLLA



Codice	Lungh.	Range	Prezzo
005.451	400mm	+/-90° - 99mm/m	46,00
005.452	400mm	+/-90° - 99mm/m	92,00
005.453	400mm	+/-90° - 99mm/m	129,00

- o Valori sono mostrati sullo schermo LCD
- o Robusto corpo in plastica ABS e alluminio, resistente all'acqua e alle polveri
- o Funzione di impostazione dello zero e funzione hold
- o Batterie standard, funzione di spegnimento automatico

LIVELLA LASER 5 LINEE



Treppiede a richiesta

Codice	Distanza	Linee	Classe	Prezzo
005.950	30,00m	1H/1V	Cl. II	102,00

- o Laser: colore Verde
- o 5 linee: quattro linee orizzontali e una verticale
- o Copertura orizzontale di 360°
- o Livellamento automatico, alloggiamento per treppiede con filettatura standard
- o Batteria al litio integrata
- o Grande distanza di lavoro, fino a 30 metri

LIVELLA LASER 12 LINEE



Treppiede a richiesta

Codice	Distanza	Linee	Classe	Prezzo
005.960	30,00m	1H/2V	Cl. II	174,00

- o Laser: colore Verde
- o 12 linee
- o Copertura orizzontale di 360°
- o Livellamento automatico, alloggiamento per treppiede con filettatura standard
- o Batteria al litio integrata
- o Grande distanza di lavoro, fino a 30 metri

BILANCIA CONTAPEZZI ALTA PRECISIONE

Altre bilance: pagina 69



KERN



Codice	Portata	Divisione	Riprod.	Prezzo
877.003	3,00 Kg	0,20 g	1,00 g	299,00
877.006	6,00 Kg	0,50 g	1,00 g	299,00
877.015	15,00 Kg	1,00 g	1,00 g	299,00
877.030	30,00 Kg	2,00 g	1,00 g	299,00

- o Funzione pesatura e contapezzi
- o Tre display per visualizzazione
- o Piatto pesata: 315 x 215 mm
- o Memoria pezzi contati

BILANCIA CONTAPEZZI PER CONTEGGIO PROFESSIONALE 30.000 P.TI



KERN



Codice	Portata	Divisione	Riprod.	Prezzo
877.103	3,00 Kg	0,20 g	0,20 g	397,00
877.106	6,00 Kg	0,50 g	0,50 g	397,00
877.115	15,00 Kg	1,00 g	1,00 g	397,00
877.130	30,00 Kg	2,00 g	2,00 g	397,00

- o Funzione pesatura e contapezzi
- o Tre display per visualizzazione
- o Programmabile tramite tastierino
- o 10 Memorie per pesi di riferimento
- o Protezione ESD integrata, adatta alla pesata di piccole parti

BILANCIA A SOSPENSIONE DIGITALE



KERN



Codice	Portata	Divisione	Riprod.	Prezzo
877.201	15,00 Kg	0,02 Kg	0,20 Kg	84,00
877.202	50,00 Kg	0,05 Kg	0,50 Kg	92,00
877.203	50,00 Kg	0,10 Kg	0,10 Kg	81,00

- o Ideale per la rapida pesata di controllo
- o Funzione Hold
- o Visualizzazione del picco di carico (Peak-Hold)
- o Gancio, acciaio, incluso nella fornitura

DINAMOMETRO DIGITALE PER CARROPONTE



KERN



Codice	Portata	Divisione	Riprod.	Prezzo
877.301	1000 Kg	0,10 Kg	0,50 Kg	1143,00
877.303	3000 Kg	0,50 Kg	1,00 Kg	1179,00
877.305	5000 Kg	0,50 Kg	2,50 Kg	1586,00

- o Massima mobilità: adatta per l'uso in luoghi diversi
- o Funzione Hold
- o Tarare: Azzeramento del display a bilancia carica
- o Tarare: Azzeramento del display a bilancia carica
- o Telecomando di serie. Funzionamento fino a 20 m.



Codice	Dimensioni	Cave a T	Prezzo €
008.621	Ø75 x h45	4 x 8mm	146,00
008.622	Ø100 x h55	4 x 8mm	198,00
008.623	Ø150 x h80	4 x 10mm	339,00
008.624	Ø200 x h108	4 x 13mm	603,00



Codice	Dimensioni	Cave a T	Prezzo €
008.631	Ø75 x h56	4 x 8mm	163,00
008.632	Ø100 x h66	4 x 8mm	286,00



Codice	Descrizione	Prezzo €
008.661	Regol. 89-110 x tavole Ø100	99,00
008.662	Regol. 43-80 inclin. x tavole Ø75	115,00
008.663	Regol. 93-125 x tavole Ø100	105,00



Codice	Diam.	Tavola	Fori	Filetto	Prezzo €
008.641	Ø55	Ø75	2	M12	10,00
008.642	Ø55	Ø75	2	M14	10,00
008.643	Ø80	Ø100	4	M12	10,00
008.644	Ø80	Ø100	4	M14	10,00

Codice	Diam.	Tavole	Pinze	Prezzo €
008.651	Ø80	Ø75 e 100	ER16	52,00
008.652	Ø80	Ø75 e 100	ER25	52,00
008.653	Ø80	Ø75 e 100	ER32	61,00

Misure fino a diametro Ø250 a richiesta



€ 322,00

Non accoppiabili

Codice	Dimensioni	Cave a T	Prezzo €
008.526N	125x100x80	3 x T10	166,00
008.527N	175x125x95	3 x T12	226,00
008.528N	250x175x125	3 x T12	322,00
008.529N	380x250x170	3 x T12	519,00

Novità

Banchetti per controllo concentricità - 008.930 guida lineare - 008.940 doppia postazione



- o Struttura compatta o Massima stabilità e precisione
- o Durezza rulli 60 HRC o 008.930 nuovo sistema di guida lineare per scorrimento comparatore o 008.930 doppia postazione a rulli per aumentare il campo di misura
- o 008.930 campo 1-30 mm o 008.940 campo 1-90mm
- o Precisione 0,002 mm o Linearità < 0,01 mm
- o Bloccaggio pezzo con rullo superiore
- o Comparatore non incluso nella fornitura

Codice	Campo	Precis.	HRC Rulli	Prezzo €
008.930	1:30	0,002	60	2015,00

Banchi di concentricità - 2 Portacomparatori - (008.908 da 300mm solo 1) - Cono morse 2



Peso massimo del pezzo su contropunte 100Kg

Codice	Misure totali cassa legno	Peso
008.908	700 x 320 x 450	60Kg
008.909	1000 x 360 x 580	70Kg
008.910	1500 x 360 x 580	100Kg
008.911	2000 x 400 x 600	150Kg

Codice	Interasse	Punte h	Banco	Prezzo €
008.908	300	100	730	844,00
008.909	500	170	930	1190,00
008.910	1000	170	1460	1687,00
008.911	1500	170	1960	2526,00

Banchi di controllo concentricità utensili da taglio - 1 Portacomparatore - Tavola a morsa



Codice	Ø max	Eliche da	mm max	Prezzo €
008.920	150mm	2-10	500mm	1999,00

Non accoppiabili



da € 199,00

Codice	Dimensioni	Cave a T	Prezzo €
008.536	125x100x22	2 x 8mm	199,00
008.537	200x150x28	3 x 10mm	437,00
008.538	250x200x40	3 x 12mm	544,00

Tavole verticali - Attacco fisso - Superficie rettificata - Cave a "T" fresate



da € 99,00

Codice	Dim.	Cave a T	Corsa	Prezzo €
008.675	125x100	3x16mm	100mm	150,00

Codice	Dim.	Cave a T	Corsa	Prezzo €
008.685	90x50	9mm	70mm	99,00

Tavole verticali - Attacco rotante - Superficie rettificata - Cave a "T" fresate



Codice	Dim.	Cave a T	Corsa	Prezzo €
008.680	125x100	3x16mm	100mm	208,00

Morse per tavole verticali o per tavole rotanti - Superficie rettificata - Fori montaggio



da € 38,00

Codice	Ganasce	Apertura	X tavole	Prezzo €
008.485	70x20	28mm	Ø75	38,00
008.486	80x20	40mm	Ø100	46,00

Codice	Lungh.	Prof.	Apertura	Prezzo €
008.690	45	35	30mm	38,00
008.480	50	18	50mm	50,00

Passaggio barra diametro 15mm



008.670

Griffe a richiesta

Codice	Base	Altezza	Ø	Prezzo €
008.670	145x145	80	80	304,00



008.521

Codice	Dimensioni	Cave a T	Prezzo €
008.521	185x100x104	3x10mm	211,00



008.600

Disponibili anche a doppia guida e per alcune configurazioni disponibili fino a 630mm

Chiedi informazioni al nostro ufficio commerciale

Fori di fissaggio passanti e filettati

Passaggio barra diametro***

Codice	Dimens.	Griffe	***	Prezzo €
008.600A	80mm	3+3	16mm	151,00
008.600	100mm	3+3	20mm	162,00
008.601	160mm	3+3	40mm	233,00
008.602	200mm	3+3	45mm	313,00
008.603	250mm	3+3	75mm	370,00



008.610

Disponibili anche a doppia guida e per alcune configurazioni disponibili fino a 630mm

Chiedi informazioni al nostro ufficio commerciale

Fori di fissaggio passanti e filettati

Passaggio barra diametro***

Codice	Dimens.	Griffe	***	Prezzo €
008.610	100mm	4+4	26mm	231,00
008.610A	125mm	4+4	28mm	233,00
008.611	160mm	4+4	45mm	254,00
008.612	200mm	4+4	50mm	289,00
008.613	250mm	4+4	60mm	357,00



Non accoppiabili tra le coppie e/o i singoli

Codice	Dimensioni	Misura V	Prezzo €
504.201	50x25x32	25	37,00
504.202	75x32x60	44	57,00
504.203	100x41x65	50	69,00
504.204	125x50x80	50	88,00
504.205	150x63x90	82	146,00



Non accoppiabili tra le coppie e/o i singoli

Codice	Dimensioni	Misure 4 V	Prezzo €
508.201	95x35x70	20x30x40x50	98,00
508.202	100x30x100	20x30x40x50	137,00
508.203	120x35x120	30x40x50x60	185,00
508.204	120x60x120	30x40x50x60	219,00
508.205	150x75x150	40x50x60x70	277,00
508.206	200x100x200	50x60x70x80	514,00



Non accoppiabili tra le coppie e/o i singoli

Codice	Dimensioni	D. alberi	Prezzo €
505.401	75x40x30	8-50	99,00
505.402	100x47x40	8-55	126,00
505.403	150x55x45	8-60	210,00
505.404	200x65x55	8-75	303,00



Non accoppiabili tra le coppie e/o i singoli

Codice	Dimensioni	Alberi	Prezzo €
529.501	63x63x50	Ø5-41	187,00
529.501S	Prisma come sopra singolo		102,00
529.502	100x75x75	Ø5-57	384,00
529.502S	Prisma come sopra singolo		212,00



Non accoppiabili tra le coppie e/o i singoli

Codice	Dimensioni	Alberi	Prezzo €
529.303	70x63x45	Ø5-38	183,00
529.304	125x88x70	Ø5-54	468,00



Non accoppiabili tra le coppie e/o i singoli

Codice	Dimensioni	Larghezza V	Prezzo €
527.104	70x54x73	38/19	246,00
527.104S	Prisma c/s singolo		133,00
527.105	100x70x95	50/19	330,00
527.105S	Prisma c/s singolo		176,00
527.106	150x75x95	55/25	742,00
527.106S	Prisma c/s singolo		400,00



Non accoppiabili

Codice	Dimensioni	Feritoie	Prezzo €
350.501	90x80x65	15	52,00
350.502	115x90x75	15	70,00
350.503	150x125x115	15	99,00
350.504	200x150x125	17	183,00
350.505	300x225x200	25	377,00



Non accoppiabili

Codice	Dimensioni	Feritoie	Prezzo €
350.601	90x75x63	15	54,00
350.602	115x90x75	15	77,00
350.603	150x125x115	15	109,00
350.604	200x150x125	17	192,00
350.605	300x225x200	25	423,00



da € 139,00

€ 10,00



670.030

Codice	Pezzi	Misure	Prezzo €
670.030	30	Ø3 x 45mm	10,00

Codice	Passo M	Filetto	Prezzo €
339.101	80(+20)-Ø12	Ø5 - L20	139,00
339.102	80(+20)-Ø16	Ø5 - L20	149,00

Raggimetri e contafiletti - Completamente in acciaio - Raggi e denti fresati



da € 8,00

Codice	Lame	Filetto/Utile	€
409.111	28	Whitworth 55° passo 62-4	8,00
409.112	24	Metrico 60° passo 0,25-6,0	9,00
409.113	52	Ww 62-4 - M 0,25-6,0	9,00
409.114	58	Ww 62-4 - M 0,25-6,0 - Gas 28-8	9,00

417.101	34	(Lame 17 int. e 17 est.) 1-7	10,00
417.102	32	(Lame 16 int. e 16 est.) 7,5-15	14,00
417.103	30	(Lame 15 int. e 15 est.) 15,5-25	14,00

Spessimetri a lame coniche L 100, Cono graduato- Acciaio inox



€ 8,00

€ 89,00

Codice	Lame	Misure	Prezzo €
406.113	13	0,05-1,00	6,00
406.120	20	0,05-1,00	8,00
406.132	32	0,03-1,00	10,00

Codice	Utile	Lettura	Prezzo €
405.103	0,5-11	0,10	89,00

Bobine di nastro calibrato - Acciaio temprato - Custodia di plastica



da € 12,00

742.145

Codice	Spessore	Lunghezza	Prezzo €
742.142	0,02	5mt	30,00
742.143	0,03	5mt	15,00
742.145	0,05	5mt	12,00
742.150	0,10	5mt	12,00
742.153	0,15	5mt	12,00
742.156	0,20	5mt	12,00
742.157	0,25	5mt	12,00
742.158	0,30	5mt	12,00
742.160	0,40	5mt	12,00
742.162	0,50	5mt	14,00



697.901A

***Spese di trasporto non comprese nel prezzo**

Codice	Misura	Peso	*Prezzo €
697.900A	300x200x50	9Kg	95,00
697.901A	400x250x60	18Kg	137,00
697.902A	500x315x70	33Kg	211,00
697.903A	630x400x80	60Kg	275,00
697.904A	800x500x100	120Kg	519,00
697.905A	1000x630x140	260Kg	667,00
697.906A	1200x800x160	460Kg	1304,00
697.907A	1600x1000x180	860Kg	2007,00
697.908A	2000x1000x200	1280Kg	2862,00

Piani in granito 1000x1000, supporti, supporti con cassetti ed altre misure consegna in 5/6 giorni

A richiesta piani in granito con Gradi diversi



698.903

698.903C

Codice	Piani	Misura	Prezzo €
698.903	630x400	530x350x920	349,00
698.904	800x500	700x400x900	392,00
698.905	1000x630	900x530x860	423,00
698.906	1200x800	1100x700x840	487,00
698.907	1600x1000	1400x800x820	529,00

Codice	Descrizione	Prezzo €
698.901	Set 4 piedini antivibranti	71,00

Piedini antivibranti compatibili solo con supporti della tabella sopra

Supporti con cassettera

Codice	Base - Largh	Altezza	Prezzo €
698.903C	614x409	910	1185,00
698.906C	725x504	860	1288,00



682.001N

Codice	Misura	Peso	Prezzo €
682.001N	500x50x80	5Kg	254,00
682.002N	750x50x100	10Kg	370,00
682.003N	1000x60x140	23Kg	670,00
682.004N	1500x80x180	40Kg	1118,00
682.005N	2000x100x200	80Kg	1711,00



686.204

Squadre grado 0 o 00 a richiesta

Codice	Misura	Peso	Prezzo €
686.201	100x63x16	0,35Kg	112,00
686.202	160x100x20	1Kg	207,00
686.203	250x160x25	2,5Kg	289,00
686.204	400x250x40	8,5Kg	478,00
686.205	630x400x63	30Kg	1190,00
686.207	1000x630x80	101Kg	2921,00

Consegna 5/6 giorni dall'ordine



- o Spese di trasporto escluse
- o Spedizione su bancale
- Piano Granito 300x300x50, spedizione standard
- o Superficie e bordi rettificati e lappati
- o Grado di precisione: DIN 876/0
- o Rapporto di Taratura previo preventivo ed eseguibile da tecnico presso destinazione finale

Codice	Misura	Peso	*Prezzo €
697.900Q	300x300x50	14Kg	139,00
697.901Q	400x400x100	50Kg	252,00
697.903Q	630x630x100	155Kg	565,00
697.910A	1000x1000x150	300Kg	1544,00

Prodotti per la marcatura, manutenzione e pulizia dei piani in granito



da € 23,00

Codice	Descrizione	Prezzo €
698.991	Detergente pompetta 1lt	39,00
698.993	Pasta Blu di Prussia 250ml	30,00
698.994	Spray Blu di Prussia 300ml	30,00
698.998	Cera di lucidatura 1lt	27,00
698.998B	Cera di lucidatura 5lt	116,00
698.999	Detergente universale 1lt	23,00

Righe graduate o di controllo - Grado 0-1-2 - Acciaio o 451.202 in inox



451.XXX

da € 29,00



452.XXX

Codice	Misure	Grado	Tipo	Prezzo €
451.101	500x30	1	Graduata	64,00
451.102	1000x40	1	Graduata	125,00
451.103	1500x40	1	Graduata	209,00
451.104	2000x50	1	Graduata	316,00

Codice	Misure	Grado	Tipo	Prezzo €
451.202	1000x40	1	Graduata	235,00

Codice	Misure	Grado	Tipo	Prezzo €
452.101	50x25	2	Graduata	29,00
452.102	1000x30	2	Graduata	70,00
452.103	1500x30	2	Graduata	81,00
452.104	2000x40	2	Graduata	187,00

Codice	Misure	Grado	Tipo	Prezzo €
464.101	500x50	0	Controllo	115,00
464.103	1000x60	0	Controllo	277,00
464.105	2000x80	0	Controllo	823,00

Codice	Misure	Grado	Tipo	Prezzo €
465.101	500x40	1	Controllo	65,00
465.103	1000x50	1	Controllo	131,00
465.105	2000x70	1	Controllo	791,00

Codice	Misure	Grado	Tipo	Prezzo €
466.101	500x30	2	Controllo	48,00
466.103	1000x40	2	Controllo	96,00
466.105	2000x60	2	Controllo	245,00



Per righe di montaggio chiedere al nostro ufficio commerciale



€ 215,00

970.690



da € 283,00

970.750



RS232 + USB

Codice	Kg	Risoluz.	Precis.	Prezzo €
970.601	1	1gr	0,2%+1d	283,00
970.602	2	1gr	0,2%+1d	293,00
970.750	500	100gr	0,2%+1d	487,00

Codice	Descrizione	Prezzo €
970.690	Stativi fino a 20Kg	215,00



970.602

€ 773,00

Codice	Kg	Risoluz.	Precis.	Prezzo €
970.620	20	10gr	0,5%+1d	401,00



970.620

da € 401,00



970.500



970.491

970.490



Micro SD 8 GB

Codice	Descrizione	Prezzo €
970.490	Stativo h500 - Base 250x230	773,00
970.491	Morsetto blocca oggetti	38,00



RS232 + USB

Codice	Kg	Risoluz.	Precis.	Prezzo €
970.405	5	1gr	0,4%+1d	401,00
970.500	100	50gr	0,5%+1d	585,00



879.630

€ 615,00

Remote control

Altri modelli marca KERN - pagine centrali

Codice	Capacità	Risoluz.	Peso	Prezzo €
879.610	1000Kg	500gr	20Kg	583,00
879.630	3000Kg	1000gr	22Kg	615,00
879.650	5000Kg	2000gr	24Kg	636,00

Bilance a sospensione digitali - Conversione Kg-lbs - Display LCD illuminato

Novità



€ 53,00

879.500

Altri modelli marca KERN - pagine centrali

Codice	Capacità	Risoluz.	Risoluz.	Prezzo €
879.500	50Kg	0,005	0,01	53,00

Bilance - Contapezzi da 3 a 30kg - Doppio display (frontale e retro)

Catalogo 9/7

VIDEO ISTRUZIONI



€ 116,00

879.060



Altri modelli marca KERN - pagine centrali

Codice	Capacità	Risoluz.	Piatto	Prezzo €
879.030	3Kg	0,1gr	25x18	116,00
879.060	6Kg	0,2gr	25x18	116,00
879.300	30Kg	1,0gr	25x18	127,00

Bilancine di precisione digitali - Peso di azzeramento da 50gr incluso

Novità



€ 53,00

879.005

Codice	Capacità	Risoluz.	Piatto	Prezzo €
879.005	50gr	0,001gr	Ø50	53,00

Pesi classe F1 in acciaio - Set pesi 1mg-500gr o peso singolo da 1Kg

Novità



006.411

da € 111,00

006.401

A richiesta anche pezzi singoli

Codice	Pezzi	Range	Classe	Prezzo €
006.401	24	1mg-500gr	F1	334,00
006.411	1	1Kg	F1	111,00

Novità**Endoscopi con monitor a colori 5" - Sonde intercambiabili da ordinare separatamente**

Codice	Ø Sonda	L Sonda	Pixel	Prezzo €
937.601	5,5mm	1mt	1280x720	211,00

Endoscopio con monitor 5" e sonda Ø5,5mm

- o Monitor: 5 pollici HD ris. 854x480 pixels
- o Rotazione immagine: 180°
- o Risoluzione video: 1280x720
- o Risoluzione immagini: 1920x1080
- o Porte: Type-C USB e TF card slot
- o Camera: 5,5mm o camere opzionali
- o Risoluzione: 1.0 Megapixel HD
- o Angolo visivo: 70°
- o Luce: 6 led ad intensità variabile



Codice	Ø Sonda	L Sonda	Pixel	Prezzo €
937.602	3,9mm	1mt	1280x720	265,00

Endoscopio con monitor 5" e sonda Ø3,9mm

- o Monitor: 5 pollici HD ris. 854x480 pixels
- o Rotazione immagine: 180°
- o Risoluzione video: 1280x720
- o Risoluzione immagini: 1920x1080
- o Porte: Type-C USB e TF card slot
- o Camera: 3,9mm o camere opzionali
- o Risoluzione: 1.0 Megapixel HD
- o Angolo visivo: 70°
- o Luce: 6 led ad intensità variabile



Codice	Ø Sonda	L Sonda	Attacco	Prezzo €
937.611	5,5mm	1mt	937.601/2	89,00
937.612	5,5mm	3mt	937.601/2	122,00
937.613	3,9mm	1mt	937.601/2	144,00
937.614	3,9mm	3mt	937.601/2	178,00

Sonde intercambiabili solo per endoscopi 937.601 e 937.602

Codice	Ø Sonda	L Sonda	Pixel	Prezzo €
937.651	5,0mm	5mt	1920x1080	277,00

Endoscopio con doppia camera per vista frontale e laterale

- o Monitor: 5 pollici HD ris. 1280x720 pixels
- o Risoluzione video: 1280x720 - 1920x1080
- o Risoluzione immagini: 1920x1080
- o Porte: Type-C USB e TF card slot
- o Camera: 5,0mm
- o Risoluzione: 1.0 Megapixel HD
- o Angolo visivo: 70°
- o Luce: 4 led ad intensità variabile

Endoscopi con monitor a colori 3,5" - Sonde da ordinare separatamente

Esaurimento



€ 299,00

Codice	Pixel	Zoom	Angolo	Prezzo €
Monitor staccabile - Sonde da ordinare separatamente				
937.172	320x240	1x - 4x	12,7-305	299,00



da € 14,00

Codice	Pixel	Lung.	Diam.	Prezzo €
Sonde per endoscopi 937.171-172 - Angolo 60°				
937.173	640x480	1000	Ø5,5	132,00
937.174	640x480	3000	Ø5,5	152,00
937.175	640x480	1000	Ø9	59,00
937.176	640x480	3000	Ø9	102,00
937.177	640x480	1000	Ø12	48,00
937.178	640x480	3000	Ø12	76,00



da € 14,00

Codice	Lung.	Diam.	Angolo	Prezzo €
Prolunghe per sonde 937.173/178 - Ø18 - Angolo 60°				
937.185	1000	Ø18	60°	14,00
937.186	2000	Ø18	60°	21,00
937.187	3000	Ø18	60°	33,00
937.188	4000	Ø18	60°	45,00

Codice	Diam.	Particolari	Prezzo €
Set accessori per sonde (*1Cappa protettiva - *2 Magnetica *3 e *5 Specchio 90° - *4 Gancio - *6 Gancio magnetico)			
937.161	Ø5,5	1 - 2 - 3	15,00
937.162	Ø9	1 - 2 - 3 - 4	15,00
937.163	Ø12	4 - 5 - 6	15,00

Endoscopi con monitor a colori 5" - Sonde da ordinare separatamente

Catalogo 9/5



€ 308,00

Codice	Pixel	Zoom	Angolo	Prezzo €
Monitor staccabile - Sonde da ordinare separatamente				
937.191	800x480	1x - 4x	12,7-305	308,00

Codice	Pixel	Lung.	Diam.	Prezzo €
Sonde per endoscopi 937.191 - Angolo 60°				
937.195	640x480	1000	Ø9	65,00
937.197	640x480	1000	Ø12	50,00
937.198	640x480	3000	Ø12	76,00

Endoscopi senza LCD - WiFi per smartphones - Sonda inclusa Ø9 x L1000

Fuori catalogo



937.181

€ 102,00

App scaricabile gratuitamente

Codice	Pixel	Zoom	Angolo	Prezzo €
Speciale per smartphones - Inclusa sonda Ø9 x L1000				
937.181	640x480	V.Handy	60°	102,00



906.501



906.501

€ 2047,00

Codice	Descrizione	Prezzo €
Durometro motorizzato display analogico		
906.509	Motorizzato	2121,00

Codice	Descrizione	Prezzo €
Duometri con display analogico		
906.501	Manuale	2047,00



906.509 (motorizzato)

€ 2121,00

SCHEDE TECNICHE



Pre carica 10kgf - 98.07N
Carichi 60kgf - 100kgf - 150kgf

2 provini HRC 1 provino HRB
1 penetratore diamante 120° + 1 a sfera Ø1,5875
2 pianetti tondi Ø55 e Ø150 + 1 prismatico



906.901

€ 4531,00

HRA 20:88 - HRB 20:100 - HRC 20:70 - HRD 40:70
HRF 60:100 - HRG 30:94 - HRH 80:100 - HRK 40:100

Codice	Descrizione	Prezzo €
Duometri digitali e motorizz. - Memo automatica		
906.901	Stampante inclusa	4531,00



€ 636,00

€ 103,00

901.130

901.199

VIDEO ISTRUZIONI



Codice	Parametri	Precis.	Prezzo €
Fornito con caricatore USB, spazzolino, laccio e custodia			
901.130	HL-HRC-HRB-HV-HB-HS...	±0,5%	636,00
901.199	Provino di taratura per duometri		103,00

Durometri digitali - Shore A - D - C e Provini in gomma per durometri - 10pz Shore A/D

Catalogo 9/14



da € 134,00

009.620

009.621

009.622

Punta Ø 1,25x L2,5
smussata 35
Ø 0,79 penetrante

Punta Ø 2,5x L2,5
sferica
SR 5,5 penetrante

Punta Ø 1,25x L2,5
smussata 30°
SR 0,1 penetrante

Codice	Campo	Precis.	Letture	Prezzo €
Shore A per gomma soffice				
009.620	0:100 HA	2%	0,5 HA	134,00
Shore D per gomma dura e materiali plastici				
009.621	0:100 HD	2%	0,5 HD	134,00
Shore C per gomma piuma e spugna				
009.622	0:100 HC	2%	0,5 HC	138,00

Codice	Durezze nominali	Prezzo €
7 provini colorati Shore A		
009.600	34 - 40 - 55 - 67 - 78 - 85 - 91	162,00
3 provini colorati Shore D		
009.601	28 - 42 - 83	108,00

Durometri a rimbalzo - Incluso nuovo software - Sonda D intercambiabile - Provino incluso

Catalogo 9/8



901.910

€ 1272,00

Uscita dati PC con software

Codice	Parametri	Precis.	Prezzo €
901.910	HL-HRC-HRB-HV-HB-HS	±0,5%	1272,00
901.999	Anelli sup. concave/convesse	SET	411,00
Nuovo software e uscita USB - Memo 600 gruppi			

Durometri a rimbalzo con stampante - Nuovo software - Sonda D intercamb. - Provino incluso

Fuori catalogo



901.160

€ 1272,00

Uscita dati PC con software

Codice	Parametri	Precis.	Prezzo €
901.160	HRC-HRB-HV-HB-HS-HRA-HSD	±0,5%	1272,00
901.999	Anelli sup. concave/convesse	SET	411,00
Compreso software e uscita USB			

Durometri a rimbalzo - Sonda D intercambiabile - Provino incluso

Catalogo 9/8



901.150

€ 742,00

VIDEO ISTRUZIONI



Senza uscita dati

Codice	Parametri	Precis.	Prezzo €
901.150	HL-HRC-HRB-HV-HB	±6HLD	742,00
901.999	Anelli sup. concave/convesse	SET	411,00
Memoria di 100 gruppi - Spessore minimo 5mm			



€ 1166,00

935.110

VIDEO ISTRUZIONI



Senza uscita dati

Codice	Ra µm - Rz µm	Campionam.	Prezzo €
935.110	0,05:10 - 0,1:50	0,25-0,8-2,5	1166,00

Precisione 0,01µm - Ripetibilità < 12%
4 parametri Ra, Rz, Rq, Rt

Valutazione L0,25 e 4mm - Velocità 1mm/sec



€ 1499,00

935.210

000 # 81: 26
Ra 1.555 µm
LTH: 0,8+5mm STD: ISO
RAN: ±40µm FIL: RC

Display

Sonda



Senza uscita dati

Codice	Ra µm - Rz µm	Campionam.	Prezzo €
935.210	0,005:16 - 0,02:160	0,25-0,8-2,5	1499,00

Precisione < ±10% - Ripetibilità < 6%
Ra 0,005 - Rz 0,02 + altri 11 parametri
Valutazione L1 e 4mm



935.905

€ 259,00



935.901

€ 1601,00

Rugosimetro a 2 parametri (Ra-Rz)

Codice	Ra µm - Rz µm	Campionam.	Prezzo €
935.901	0,05:10 - 0,005:100	0,25-0,8-2,5	1601,00



935.902

€ 1977,00

Rugosimetro a 4 parametri (Ra-Rz-Rq-Rt)

Codice	Ra µm - Rz µm	Campionam.	Prezzo €
935.902	0,005:16 - 0,02:160	0,25-0,8-2,5	1977,00

Codice	Descrizione	Prezzo €
935.905	Stativo portarugosimetro	259,00



935.601

€ 2651,00



Codice

Descrizione

Prezzo €

935.601

Rugosimetro Sutronic DUO

2651,00

- 9 parametri – Ra, Rz, Rt, Rp, Rv, Rz1max, Rku, Rq, Rsk
- Strumento per la misura della rugosità con Bluetooth
- Display e Unità di misura separati
- Batteria ricaricabile
- Schermo a colori
- Ricarica Mini USB
- Custodia compatta per il trasporto
- Caricabatteria Mini USB (110-240V)
- Guida rapida di avvio
- Manuale d'istruzione su chiavetta USB
- Provino di calibrazione standard 6.0um Ra



PRESTAZIONI dello STRUMENTO	
Risoluzione Tastatore	0,01µm
Range di misura (Ra)	40µm
Range di misura (Rz,Rv,Rt,Rp)	199µm
Numero di fondo	0,1µm
Ripetibilità	2% del valore + numero di fondo
Precisione	5% del valore + 0,1 µm
Tipo Trasduttore	Piezoelettrico
Pressione Tastatore	200 mg
Raggio punta stilo	Punta in diamante di raggio 5µm
Tipo di misura	Con pattino
Calibrazione	Processo automatizzato di calibrazione mediante software Campione di calibrare secondo le norme ISO 4287 di rugosità
Cut-Off	Filtro cut-off 0,8mm
Tipo di filtro	Gaussiano
lunghezza di campionatura	5mm
Velocità di misura	2mm/sec
Unità di misura	µm / µin
CAPACITÀ di ANALISI	
Parametri Standard	ISO 4287
ISO 4287 (Rugosità)	Ra, Rv, Rp, Rz, Rt, Rq, Rsk, Rz1max, Rku
ISO 4287 (Primer)	Fa, Ft, Pp, Pv, Pt

DATI TECNICI	
Data output	Sino a 5 risultati per pagina, selezionabile grafico sullo schermo
Caricabatteria	Mini USB 5V – 1A / 110-240VAC 50/60Hz
Ricarica	Tempo di ricarica 4 ore
Durata batteria	10.000 misurazioni per carica
Durata in standby	5.000 ore
Instant On	Max 5 sec dalla modalità standby al pronto per la misurazione
Auto-spegnimento	5 minuti



935.602

€ 3606,00

Codice

Descrizione

Prezzo €

935.602

Rugosimetro Sutronic S116

3606,00

- Display Touch Screen / Unità di misura traversa
- Custodia
- Meccanismo di sollevamento 50mm
- Caricabatteria USB
- Guida di avvio
- Cavo USB & Cavo di collegamento testina
- Chiavetta USB per archiviazione dati
- Batteria
- 935.602 Traversa da 17,5mm di corsa e Range verticale 200um range
- 935.603 Traversa da 25mm di corsa e Range verticale 400um range
- Risoluzione 10nm
- Provino di calibrazione standard 6.0um Ra

Possibilità di misurazione		935.602
Misurazione	Portata	200 µm / 100 µm / 10 µm
	Risoluzione	100 nm / 20 nm / 10 nm
	Numero di fondo (Ra)	250 nm / 150 nm / 100 nm
	Ripetibilità (Ra)	2% del valore + numero di fondo
	Tipo di sensore	Induttivo
	Forza del tastatore	150-300 mg
	Raggio del diamante	3 µm (200 µm) perimetrale/2 µm (100 µm) e 10 µm (100 µm) opzionale
	Tipo di misurazione	Con pattino
Calibrazione	Processo	Procedura di calibrazione del software automatizzata
	Standard	In grado di calibrare nel rispetto degli standard di rugosità ISO 4287
Aspetti	Cut-off	0,25 mm(0,8 mm)(2,5 mm)
	Tipo di filtro	3CR/Gaussiano
	lunghezza di calibrazione	0,33-0,75 mm (0,01-0,29 in)
	Passano misura area A	1,5 mm
Velocità	Velocità di misurazione	7 mm/s (0,04 in/s)
	Velocità di ritorno	1,3 mm/s (0,06 in/s)
Capacità di analisi (strumento)		935.602
Estensioni	Standard	ISO 4287, ISO 4288 e ISO 13545-2, ASME H1.1, JIS B0611, NCS107
	ISO di base	Ra, Rv, Rp, Rz, Rt, Rq, Rsk, Rz1max, Rku, Rq, Rsk, Rsk, Rsk
	ISO avanzati	Opzionale
	ASME	Ra, Rv, Rp, Rz, Rt, Rq, Rsk, Rz1max, Rku, Rq, Rsk, Rsk
	JIS	Ra, Rv, Rp, Rz, Rt, Rq, Rsk, Rz1max, Rku, Rq, Rsk, Rsk
	Alter	K3z (Diametro Bore)
	ISO primari	Opzionale
	Unità	µm/µin





935.462

€ 2524,00



Assi

Uscita dati PC
con software
ed App



App



Parametri



Touch



Sonda estratta

Codice	Campo misura	Campionam.	Prezzo €
935.462	160µm (-80/+80µm)	0,25-0,8-2,5	2524,00

Precisione $\leq \pm 7\%$ - Ripetibilità $< 6\%$ - Parametri Ra, Rz, Rq, Rt, Rp, Rv, R3z, R3y, Rz(JIS), Rs, Rsk, Rsm, Rku, Rmr, Ry, Rmax, Rc - Velocità da 0,135 a 1mm/sec



935.001

30 piastrine - Ra, N, Rz

Codice	Piastrine	Valori	Rugosità	Prezzo €
935.001	30	Ra, ISO, AA	0,05-12,5	205,00

Flat lapping, Reaming, Grinding
Horizontal milling, Vertical liming, Turning



945.201

€ 504,00

Senza uscita dati

Codice	Utile	Velocità	Errore	Prezzo €
945.201	0,75:225	1000:9999	$\pm(0,5\%+0,1)$	504,00

Risoluzione 0,001mm oppure 0,1mm
Errore 1:10mm $\pm 0,05$ mm
Senza uscita dati



Con software uscita dati

Codice	Utile	Velocità	Errore	Prezzo €
945.930	0,75:350	1000:9999	±(0,5%+0,1)	792,00

Memoria 200 rilevamenti
Piastrina azzeraente incorporata Senza uscita dati



Codice	Descrizione	Prezzo €
985.300	Multimetro analogico	43,00

- Tensione AC (VAC) senza componenti DC
- Tensione DC (VDC) senza componenti AC
- Corrente DC (IDC) senza componenti AC
- Resistenza ○ Cicalino prova continuità ○ Prova diodi LED
- Decibel (dB)
- Alimentazione: 2 batterie 1,5V AA + 1 batteria 9V

Codice	Descrizione	Prezzo €
985.310	Tester multimetro analogico	131,00

- Sensibilità 20kΩ/Vcc - 4kΩ/Vca
- Tensione CC 100mV-2V-10V-50V-200V-500V-1000V (± 2%)
- Tensione CA 10V-50V-250V-750V (± 2%)
- Corrente CC 50μA-500μA-5mA-50mA-500mA-5A (± 2%)
- Corrente CA 250μA-2,5mA-25mA-250mA-2,5A (± 2%)
- Resistenza Ωx1-Ωx10-Ωx100-Ωx1000 (± 2%) range di misura da 0 a 10MΩ
- Capacità 22μf-220μf-2200μf-22000μf misura a metodo balistico
- Funzioni prova diodi, prova transistor, prova di continuità, prova LED, prova pile 1,5-9V
- Protezioni galvanometro con diodi al silicio, misure in Ω con fusibile e varistori
- Alimentazione pila 9V tipo 6F22



Codice	Descrizione	Prezzo €
985.400	Pinza amperometrica TRMS	87,00
985.410	Pinza amperometrica No TRMS	109,00

- Display retroilluminato tipo LC a 4000count e barra grafica
- Ampia gamma di misura da 0.01A AC/DC a 1000A AC/DC
- Misura di tensioni AC e DC fino a 600V
- Misura di valori di capacità fino a 40mF
- Misura della temperatura da -40°C a +1000°C
- Autospegnimento dopo circa 20 minuti di inutilizzo



Codice	Ottico	Contatto	V.m/min	Prezzo €
947.501	5:99999	0,5:19999	0,05:1999	258,00
947.501E	5:99999	0,5:19999	0,05:1999	95,00



Risoluzione 0,1 RPM < 1000 RPM (oltre 1 RPM)
 Risoluzione contametri 0,01m/min < 100m/min (oltre 0,1)
 Precisione ± (0,05% + 1 digit)

Codice	Ottico	Contatto	V.m/min	Prezzo €
947.601	10:99999	0,5:19999	0,05:1999	317,00



Tutti i modelli sono forniti con la memoria:
 Valore min/max - Ultimo valore
 Capacità memoria 96 dati

Codice	RPM Ottico	Precisione	Prezzo €
947.601E	2,5:99999	±0,05%+1d	81,00

Risoluzione 0,1RPM (2,5-999,9) oltre 1RPM

Codice	RPM Contatto	Precisione	Prezzo €
947.602E	0,5:19999	±0,05%+1d	85,00

Risoluzione 0,1RPM (0,5-999,9) oltre 1RPM
 Velocità superficie 0,05-1.999,9

Codice	Ottico	Contatto	Prec.	Prezzo €
947.603E	2,5:99999	2,5:99999	±0,05%+1d	130,00

Risoluzione 0,1RPM (2,5-999,9) oltre 1RPM



€ 334,00

946.501

€ 125,00



946.505

Ellisse asse lunga 8, asse corta 4 - Memoria 100 gruppi

Codice	Gloss	Risoluz.	Errore	Prezzo €
946.501	200 GU	0,1 GU	1 GU	334,00
946.505	Stampante termica			125,00



€ 1286,00

946.531

Gloss	Gloss	Gloss
2000	1000	160
Angolo 20°	Angolo 60°	Angolo 85°
Elisse 10x10	Elisse 9x15	Elisse 5x38
Risoluzione 1,0GU	Risoluzione 0,1GU	Risoluzione 0,1GU

Codice	Gloss	Risoluz.	Errore	Prezzo €
Strumenti a 20-60-85° per vernici e metalli lucidi				
946.531	2000 GU	0,1 GU	1 GU	1286,00



980.601

€ 423,00

RS232 + USB



Micro SD 8 GB

Classe I

Codice	Portata dB	Hz	Prezzo €
980.601	30:80-50:100-80:130	31,5:16000	423,00

Precisione A (orecchio umano) e C (rumore macchine)

KHz	0,03	0,06	0,12	0,25	0,5	1	2	4	8
db±	2	1,5	1,5	1,4	1,4	1,1	1,6	1,6	2,1



982.415

982.410

da € 71,00

Capacità 35-130dB Precisione A/C
Precisione ±2dB

Codice	Portata dB	Hz	Prezzo €
982.415	30:70-60:100-90:130	125-8000	90,00

Capacità 30-130dB Precisione A/C
Precisione ±3dB

Codice	Portata dB	Hz	Prezzo €
982.410	30:80-50:100-80:130	31,5-8000	71,00



da € 12,00

Codice	Sonda	Range	Prezzo €
Sonde K per termometri 963-964-965			
963.001	A filo	-40:250°C	12,00
963.002	Standard	-50:900°C	88,00
963.003	Alte temper.	-50:1200°C	132,00
963.004	Superficie	-50:400°C	171,00



€ 206,00

Codice	Range	Precisione	Prezzo €
Termometro con doppio ingresso solo per sonde K			
963.916	-50:1230°C	±1%+1°C	206,00



€ 281,00

Codice	Range	Precisione	Prezzo €
Termometro doppio ingresso per sonde 100Ohm platino o K			
964.917	-100:1370°C	±0,1% o 0,2°C	281,00
964.100	Sonda 100Ohm x 964 - 50:400°C		174,00

RS232 + USB

964.917 e 965.901 possono utilizzare anche le Sonde K perdendo leggermente di precisione



€ 254,00

Codice	Range	Precisione	Prezzo €
Termometro con 4 ingressi per sonde 100Ohm platino o K			
965.901	-250:1370°C	±0,5%	254,00
964.101	Sonda 100Ohm x 965 - 50:400°C		174,00

Micro SD 8 GB
RS232 + USB



da € 9,00

964.101

963.903E



963.904E

Codice	Range	Precisione	Prezzo €
963.900E	-50:1300°C	±0,3%-2°C	84,00



€ 84,00

Codice	Sonda	Range	Prezzo €
Sonde K per termometri 963.900E			
963.901E	A filo	-40:200°C	9,00
963.902E	Standard L80	-50:400°C	20,00
963.903E	Standard L150	-50:400°C	20,00
963.904E	Superficie	-50:400°C	64,00



€ 40,00

960.100

**NON E' UN
DISPOSITIVO
MEDICO**

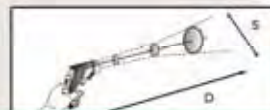
Codice	Range	Precis.	Risoluz.	Prezzo €
960.100	32:42,5°C	0,3°C	0,1°C	40,00



da **€ 73,00**

960.520E

960.350E



Indica il \varnothing della superficie misurata S rispetto alla distanza D

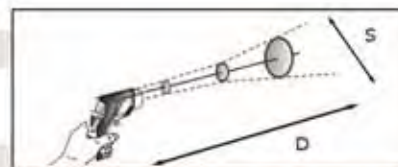
Codice	Range°C	D:S	Precis.	Prezzo €
Modello economico con raggi infrarossi e puntatore laser				
960.350E	-25:400	10:1	$\pm 2\% + 1^\circ\text{C}$	73,00
Puntatore laser - Risoluzione 1°C - Funzione Hold				

Codice	Range°C	D:S	Precis.	Prezzo €
Modello economico con raggi infrarossi e puntatore laser				
960.520E	-30:520	10:1	$\pm 1,5\% + 1^\circ$	90,00
Puntatore laser - Risoluzione 0,5°C - Funzione Hold				



€ 363,00

960.201



Indica il \varnothing della superficie misurata S rispetto alla distanza D

Codice	Range°C	D:S	Precis.	Prezzo €
Modello Top della gamma con ingresso sonde K				
960.201	-30:1000	50:1	$\pm 2\%$	363,00

2 puntatori laser - Memorizzazione min/max - Funzione Hold



€ 130,00

960.301

Codice	Range°C	D:S	Precis.	Prezzo €
Modello di dimensioni ridotte				
960.301	-30:305	7:1	$\pm 3\%$	130,00

Puntatore laser



€ 2545,00

945.510

Software ed uscita USB
1 sonda diritta + 1 sonda ad angolo
Calibrazione automatica sui provini
Alta frequenza di campionamento con rumore basso

Codice	Campo	m/sec	Prec.	MHz	Prezzo €
945.510	0:6000	>11000	≤3%	0,4:15	2545,00

Risoluzione 0,1mm (2,5:100mm, oltre 1mm)
Errore orizzontale lineare ≤0,1%
Velocità del suono 1000m/s : 15000m/s
Memo 980 scansioni



€ 228,00

955.502

Misuratori con sonda 3 assi esterna

Codice	P.mGauss	P.µTesla	Prezzo €
955.502	200:20000	20-2000	228,00

VIDEO ISTRUZIONI



€ 742,00

915.920



Uscita dati PC con software
NON MISURA SU ZINCO

Nuovo software e uscita USB - Memo 1560 gruppi

Codice	Substr.	µm	Precis.	Prezzo €
915.920	Ferroso	0:1250	±2%+1	742,00
915.921	Non ferr.	0:1250	±2%+1	742,00
Codice	Sonde intercambiabili			Prezzo €
915.928	Sonda di ricambio/add. Fe			182,00
915.929	Sonda di ricambio/add. NFe			182,00



€ 384,00

915.205

Area minima Ø10mm
Curvatura convessa 5 - concava 20
Inclusi 2 provini Fe e NFe + 5 spessori
Risoluzione 0,1µm - **NON MISURA SU ZINCO**

Codice	µm	Precisione	Prezzo €
915.205	0:1250	±(1:3%)+1	384,00

Chiavi dinamometriche analogiche e digitali - Facile regolazione - (530.105 vers.Digitale)

Novità



da € 74,00

530.101

Codice	C.po nm	Attacco	Lungh.	Prezzo €	
530.101	5:25	1/4"	230mm	74,00	
530.102	20:220	1/2"	485mm	95,00	
530.103	40:400	1/2"	665mm	127,00	
530.104	100:500	3/4"	665mm	137,00	
Versione Digitale	530.105	3:30	3/8"	230mm	286,00

Luxmetri - Carta SD - Ingresso sonde K per misurazioni di temperatura

Catalogo 9/19



€ 175,00



967.701



Micro SD 8 GB

Risoluzione Lux 1 (2000) - 10 (20000) - 100 (100000)
Temperature con sonde K -50:1300°C

Codice	Campi di misura Lux	Precis.	Prezzo €
967.701	2000-20000-100000	±4%+dig	175,00

Luxmetri con grande LCD e display grafico a barre

Catalogo 9/19



€ 150,00



967.601

Risoluzione Lux 0,01 (40) - 0,1 (400) - 1 (4.000)
Risoluzione Lux 10 (40.000) - 100 (100.000)

Codice	Campi di misura Lux	Precis.	Prezzo €
967.601	40-400-4K-40K-400K	±3%+dig	150,00

Rilevatori saturazione ossigeno - Rilevatori monossido di carbonio - Rilevatori di perdite di gas

Novità



da € 159,00

985.200



985.203

Codice	Campo mis.	Risoluzione	Prezzo €
985.200	0:1000ppm	1ppm	159,00

Errore <±5% - Tempo di risposta <30s
Rilevazione di gas tossici e dannosi

985.203	0:10.000ppm	1ppm-0,1%	183,00
---------	-------------	-----------	--------

Errore ±2% - Tempo di risposta <3s
Temperatura -5°C/50°C - Umidità <90%RH



Codice	Ø max	H max	Letture	Prezzo €
890.400	250	400	0,01	3818,00
890.600	600	600	0,01	5622,00

- o Struttura in acciaio termicamente bilanciata
- o Piastre di supporto laterali ad alta capacità di carico
- o Mandrino intercambiabile di precisione con piani di azzeramento
- o Bloccaggio assi meccanico
- o Movimentazione micrometrica
- o Guide di scorrimento a ricircolo di sfere precaricate sull'asse X
- o Colonna doppia in estruso Argal rivestito ad altissima resistenza all'abrasione ed alle flessioni
- o Guide a strisciamento sull'asse Z
- o Rilevamento della misurazione: Banda magnetica di precisione
- o Risoluzione 0.01
- o Precisione : 0.03 mm
- o Ripetibilità : 0.01 mm
- o Visualizzatore asse Z: display digitale LCD ad alta visibilità monocromatico
- o Visualizzatore asse X: display digitale LCD ad alta visibilità monocromatico
- o 4 pulsanti multifunzione su tutti i display
- o Memorizzazione 4 origini macchina
- o Alimentazione a batterie



- o Bussole ricavate dal pieno in acciaio temprato, rettificato e con durezza di 60HRC con intercambiabilità facile e veloce che non necessita l'uso di adattatori o riduzioni e garantisce SEMPRE un perfetto centraggio (**bussola ISO40 compresa, altre a richiesta**)



MODEL	P368.4	P368.MEGA
Max. Diametro Max. Diameter	250 mm	600 mm
Max. Altezza Max. Height	400 mm	600 mm
Risoluzione Resolution	0,01 mm	0,01 mm
Precisione Precision	0,02 mm	0,02 mm
Ripetibilità Repeatability	0,01 mm	0,01 mm
Origini Macchina Machine Origins	4 origini memorizzabili 4 origins can be memorized	
Guide asse X X axis guides	Guide (lineari) a ricircolo di sfere Linear guides with preloaded re-circulating bearings with	
Guide asse Z Z axis guides	Guide a doppio rama con struttura ad alta rigidità High rigidity double linear rails	
Misurazione Measurement	Banda magnetica ad alta precisione High precision magnetic strip	
Bussole Tool Sleeves	Intercambiabili senza riduzioni (ISO, BT, HSK, VDI, ALBERG, etc.) Interchangeable without adaptors (ISO, BT, HSK, VDI, SHAFT, etc.)	
Alimentazione Power	Batterie Batteries	
Dimensioni Dimensions	450x200x690 mm	600x200x830 mm
Peso Weight	28,5kg	42 kg



richiesta

890.800

Codice	Ø max	H max	Lettura	Prezzo €
890.800	260	360	0,01	a richiesta

INSTALLAZIONE E CORSO A RICHIESTA

SCHEDA TECNICA

Tipologia	Altezza	Diametro	Raggio
Standard	360mm	260mm	130mm

MECCANICA

- o Campo di misura: asse X 130 mm (diametro 260 mm)
asse Z 360 mm
- o Base e colonna in granito naturale
- o Portamandrino rotante intercambiabile ISO/BT/HSK/VDI
- o Guide lineari a 4 riciccoli di sfere
- o Freno meccanico della rotazione del portamandrino con compensazione radiale della forza di serraggio: nessun errore di deviazione angolare asse
- o Movimentazione assi manuale
- o Alimentazione 24Vcc con alimentatore esterno di serie

ELETTRONICA/OTTICA

- o Sistema di visione per misura utensili
- o Risoluzione assi X e Z: 0.001 mm
- o Sensore C-MOS area immagine inquadrata 5 x 5 mm
- o Ingrandimenti 20X c.a.
- o Obiettivo telecentrico ed illuminatore a LED
- o Display grafico TFT colori LCD 7" (dimensione immagine 86 X 150 mm) a matrice di punti retroilluminato LED
- o Full touch screen per tutte le funzioni del presetter
- o Memorizzazione dati su memoria FLASH
- o Elettronica di gestione con processore RISC 32 bit e sistema di visione integrato

SOFTWARE

- o Gestione n° 9 origini macchina
- o Gestione n° 9 tabelle utensili, ognuno composto da 99 utensili
- o Memorizzazione per ogni correttore utensili di: T, Lx, Lz, raggio inserto
- o Software organizzato in menù rappresentati da icone sul display
- o Visualizzazione raggio / diametro, mm / inch, abs / incr.
- o Possibilità di misurazione con autocollimazione su tutto lo schermo
- o Barre di controllo messa a fuoco asse X e asse Z
- o Ciclo di calcolo automatico raggio e angolo inserto
- o Td236+ per gestione funzioni di backup e restore di origini macchina e liste utensili
- o Connessione con PC tramite porta USB e aggiornamento del BIOS dell'elettronica

DIMENSIONI

- o Ingombri: lunghezza = 570 mm, Altezza = 793 mm, Profondità = 408 mm, Peso netto: 46 kg

DESCRIZIONE PRESET 890.800

- o Progettato e disegnato per garantire una maggiore precisione delle misure, una migliore stabilità dimensionale e un alto grado di affidabilità. E' dotata di base e colonna in granito naturale. La stabilità termica e dimensionale è quindi garantita proprio grazie alle caratteristiche uniche di questo straordinario materiale.
- o Il portamandrino rotante intercambiabile da la possibilità di poterlo sostituire in modo rapido e sicuro, mantenendo la stessa precisione senza introdurre errori di accoppiamento. Le severe procedure di costruzione e collaudo garantiscono risultati eccellenti. L'errore di run-out è inferiore a 2µm.
- o Il sistema di posizionamento assi, completamente riprogettato, ti aiuta ad inquadrare a centro schermo il tagliente dell'utensile da misurare in modo rapido e semplice.
- o Questo preset non necessita di aria compressa per la movimentazione degli assi, è totalmente manuale.



- o Il nuovo display grafico TFT da 7" a colori rende l'esperienza di preasettaggio semplice e completa. La visualizzazione dei dati utensile è intuitiva, tutte le funzioni macchina sono presenti in una singola schermata.
- o Il nuovo firmware per la gestione macchina garantisce prestazioni di alto livello, angoli, raggi, memorizzazione dati e molto altro: tutto ciò che ti serve è qui.
- o Un preset semplice ma dalle prestazioni elevate, adatto a qualsiasi ambiente industriale. Tutto ruota intorno alle tue esigenze.

Novità

Lenti da banco Vision Engineering - Alta qualità - Luci LED - Bilanciamento a molle



- 996.960 La lente in vetro del diametro di 127mm è dotata di illuminazione circolare a LED. Questo è un modo perfetto per illuminare un oggetto senza ombre
- 996.950 La lente in vetro rettangolare da 171x114mm offre un ingrandimento senza ombre e una visione 3D con illuminazione parzializzabile a destra e a sinistra
- La funzione 3D è utile per il rework e l'ispezione di schede elettroniche o altri componenti delicati
- L'innovativo sistema di molle garantisce un perfetto posizionamento senza alcuna manopola da stringere
- Per entrambe i modelli lenti in vetro da 5 diottrie
- Le lenti di ingrandimento da banco della Vision Engineering incorporano la stessa eccellenza adottata per i suoi microscopi garantendo la massima chiarezza

Vision
ENGINEERING

Codice	Lente	Diottrie	Luce	Prezzo €
996.960	Ø 127	5	Circolare	305,00
996.950	171x114	5	Sx e Dx	589,00

Novità

Videomicroscopio con autofocus rapido - Senza monitor - Possibilità di misura manuale



3 tipi di illuminazione



Monitor non compreso

Luci	Episcopica+Diascopica+Coassiale
Ingrandimento monitor (1-6X)	Min. 29,92-179,5X - Max. 192,34-1.154X
Ingrandimento obiettivo	0,7-4,5X
Risoluzione ottica	Min. $\approx 8,77 \mu\text{m}$ - Max. $\approx 3,94 \mu\text{m}$
Distanza focale	88 +/-2 mm
Campo visivo FOV (D*H*V) mm	Min. 18,3*15,9*8,95 - Max. 2,84*2,47*1,39
Videocamera sensore - risoluzione	CMOS Color - 2MP
Uscita dati / Uscita video	USB / HDMI
Altezza max. pezzo	50 mm
Dimensioni	320x308,5x417,5 mm
Monitor colori	non incluso

Codice	Descrizione	Prezzo €
936.201	Videomicroscopio	2863,00



996.802

€ 126,00



996.802 90 Led

Codice	ØLente	Luce	Watt	Prezzo €
996.802	127	90 Led	7W	126,00
Lente fissa a 5 diottrie				



996.804

€ 40,00



€ 96,00

Codice	Descrizione	Prezzo €
996.803	Stativo a 4 ruote girevoli	35,00
996.804	Stativo tondo da tavolo	40,00

Codice	ØLente	Luce	Watt	Prezzo €
996.902	127	60 Led	12W	96,00
Lente fissa a 8 diottrie				
996.906	Lente ricambio per 996.902			21,00



996.902

Lente intercambiabile

Codice	ØLente	Luce	Watt	Prezzo €
996.907	127	60 Led	12W	119,00
Lampada ANTISTATICA ESD - q. tà limitate				



996.907

Quantità limitate

€ 119,00

Codice	ØLente	Luce	Watt	Prezzo €
996.903	127	60 Led	12W	118,00
996.904	150	60 Led	12W	146,00
2 lenti intercambiabili a 3+20 e 5+20 diottrie				
Versione dimmerabile (compreso) solo articolo 996.904				



996.903-904

da € 118,00

da € 35,00

€ 14,00



996.905

Codice	ØLente	Luce	Watt	Prezzo €
996.905	150	---	---	14,00
Lente intercambiabile a 8-10-12-15 diottrie - solo per 996.904				



996.803



996.821



996.820



996.811



996.810



Codice	Altezza	Corpo	Consumo	Prezzo €
Alogena 24V con griglia di protezione - IP54 - 50W				
996.811	110	Ø125	50W	115,00
996.810	890	Ø125	50W	191,00



996.830

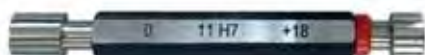


996.831



Codice	Altezza	Corpo	Consumo	Prezzo €
Led 24V - IP54 - 8W				
996.831	110	Ø125	8W	243,00
996.830	890	Ø125	8W	310,00

TAMPONI LISCI PASSA/NON PASSA



*I Tamponi di grandi dimensioni possono
Essere consegnati in 2 pezzi*

Alta qualità costruttiva
Tolleranza H7
Acciaio temprato
Durezza 58 HRC ± 2 HRC

Su richiesta:
Tolleranze diverse (N7, H8, H6
E7, H9, G6...)
Versioni speciali a disegno
Versioni in metallo duro
Dimensioni diverse
Set personalizzati

Codice	Descrizione	Prezzo €
575.002Q	SERIE 7 TAMPONI LISCI P/NP 3-12	178,00
575.000Q	SERIE 28 TAMPONI LISCI P/NP 3-30 H7	812,00
575.001Q	SERIE 16 TAMPONI LISCI P/NP 32-62 H7	968,00
575.020	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 2	28,00
575.025	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 2,5	28,00
575.030	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 3	28,00
575.040	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 4	28,00
575.050	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 5	28,00
575.060	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 6	28,00
575.070	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 7	28,00
575.080	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 8	28,00
575.090	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 9	28,00
575.100	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 10	28,00
575.110	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 11	28,00
575.120	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 12	28,00
575.130	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 13	28,00
575.140	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 14	28,00
575.150	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 15	28,00
575.160	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 16	32,00
575.170	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 17	32,00
575.180	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 18	32,00
575.190	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 19	32,00
575.200	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 20	32,00
575.210	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 21	32,00
575.220	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 22	32,00
575.230	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 23	32,00
575.240	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 24	32,00
575.250	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 25	37,00
575.260	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 26	37,00
575.270	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 27	37,00
575.280	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 28	37,00
575.290	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 29	37,00
575.300	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 30	37,00
575.310	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 31	40,00
575.320	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 32	40,00
575.330	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 33	44,00
575.340	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 34	44,00
575.350	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 35	44,00
575.360	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 36	44,00
575.370	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 37	44,00

Codice	Descrizione	Prezzo €
575.380	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 38	44,00
575.390	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 39	49,00
575.400	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 40	49,00
575.410	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 41	49,00
575.420	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 42	49,00
575.430	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 43	49,00
575.440	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 44	49,00
575.450	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 45	49,00
575.460	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 46	49,00
575.470	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 47	63,00
575.480	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 48	63,00
575.490	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 49	63,00
575.500	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 50	63,00
575.510	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 51	77,00
575.520	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 52	77,00
575.530	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 53	77,00
575.540	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 54	77,00
575.550	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 55	77,00
575.560	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 56	90,00
575.570	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 57	90,00
575.580	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 58	90,00
575.590	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 59	90,00
575.600	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 60	90,00
575.620	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 62	90,00
575.650	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 65	99,00
575.680	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 68	111,00
575.700	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 70	111,00
575.720	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 72	111,00
575.750	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 75	111,00
575.780	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 78	111,00
575.800	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 80	111,00
575.820	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 82	122,00
575.850	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 85	122,00
575.880	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 88	122,00
575.900	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 90	133,00
575.920	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 92	133,00
575.950	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 95	144,00
575.980	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 98	144,00
576.000	TAMPONE LISCIO P/NP H7 - 100	156,00

ANELLI DI AZZERAMENTO LISCI



Alta qualità costruttiva
DIN 2250
Acciaio temprato
Durezza 58 HRC ± 2 HRC

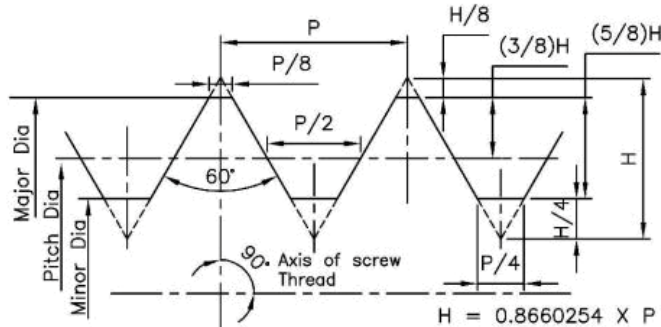
Su richiesta:
Tolleranze diverse
Versioni speciali a disegno
Versioni in metallo duro
Dimensioni diverse
Set personalizzati

Articolo	Descrizione	Prezzo €
576.020	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 2	58,00
576.030	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 3	58,00
576.035	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 3,5	58,00
576.040	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 4	58,00
576.045	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 4,5	54,00
576.050	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 5	54,00
576.060	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 6	54,00
576.070	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 7	54,00
576.080	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 8	54,00
576.090	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 9	54,00
576.100	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 10	54,00
576.110	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 11	53,00
576.120	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 12	53,00
576.130	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 13	53,00
576.140	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 14	53,00
576.150	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 15	53,00
576.160	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 16	57,00
576.170	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 17	57,00
576.180	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 18	57,00
576.190	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 19	57,00
576.200	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 20	57,00
576.210	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 21	57,00
576.220	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 22	57,00
576.230	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 23	57,00
576.240	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 24	57,00
576.250	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 25	57,00
576.260	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 26	60,00
576.270	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 27	60,00
576.280	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 28	60,00
576.290	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 29	60,00
576.300	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 30	60,00
576.320	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 32	64,00
576.330	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 33	64,00
576.340	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 34	64,00
576.350	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 35	66,00
576.360	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 36	66,00
576.370	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 37	66,00
576.380	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 38	66,00
576.400	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 40	72,00
576.420	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 42	74,00
576.440	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 44	75,00
576.450	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 45	75,00
576.460	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 46	77,00
576.470	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 47	80,00
576.480	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 48	80,00
576.500	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 50	80,00
576.520	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 52	83,00
576.550	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 55	83,00
576.580	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 58	89,00

Articolo	Descrizione	Prezzo €
576.600	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 60	102,00
576.620	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 62	104,00
576.650	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 65	106,00
576.680	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 68	108,00
576.700	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 70	108,00
576.720	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 72	108,00
576.750	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 75	108,00
576.780	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 78	108,00
576.800	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 80	108,00
576.820	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 82	124,00
576.850	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 85	139,00
576.870	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 87	139,00
576.880	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 88	139,00
576.900	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 90	162,00
576.920	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 92	162,00
576.950	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 95	162,00
576.980	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 98	162,00
577.000	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 100	184,00
577.050	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 105	224,00
577.110	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 110	229,00
577.125	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 112,5	229,00
577.150	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 115	229,00
577.200	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 120	268,00
577.250	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 125	268,00
577.300	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 130	296,00
577.350	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 135	357,00
577.375	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 137,5	379,00
577.400	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 140	379,00
577.450	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 145	379,00
577.500	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 150	391,00
577.550	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 155	441,00
577.600	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 160	441,00
577.625	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 162,5	503,00
577.650	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 165	503,00
577.700	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 170	503,00
577.750	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 175	536,00
577.800	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 180	547,00
577.850	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 185	624,00
577.875	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 187,5	624,00
577.900	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 190	658,00
577.950	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 195	679,00
578.000	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 200	690,00
578.250	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 225	755,00
578.500	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 250	900,00
578.750	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 275	935,00
579.000	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 300	1235,00
579.250	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 325	1581,00
579.500	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 350	1760,00
580.000	ANELLO LISCIO AZZERAMENTO - 400	2347,00

TAMPONI FILETTATI PASSA/NON PASSA

Filettatura Metrica ISO DIN 13 Passo Grosso



Alta qualità costruttiva
Tolleranza 6H
Acciaio temprato
Durezza 58 HRC \pm 2 HRC

Su richiesta:

Tolleranze diverse (6G, 4H, 5H...)

Versioni speciali a disegno

Versioni minorate o maggiorate

Filettature sinistrorse

Versioni in metallo duro

Dimensioni e passi diversi

Filettature diverse (NPTF, TR, UN, MJ, Withworth, Helicoil, PG...)

Set personalizzati

Codice	Descrizione	Prezzo €
572.100	SERIE 7 TAMPONI FILETTATI P/NP 3-12 6H (ISO)	169,00
572.000	SERIE 13 TAMPONI FILETTATI P/NP 3-14 6H	264,00
572.200	SERIE 21 TAMPONI FILETTATI P/NP 2-30 6H	619,00
572.001	TAMPONE FILETTATO P/NP 6H - 1X0,25 (ISO)	38,00
572.002	TAMPONE FILETTATO P/NP 6H - 1,2X0,25 (ISO)	38,00
572.003	TAMPONE FILETTATO P/NP 6H - 1,4X0,3 (ISO)	38,00
572.004	TAMPONE FILETTATO P/NP 6H - 1,6X0,35 (ISO)	35,00
572.006	TAMPONE FILETTATO P/NP 6H - 2X0,4 (ISO)	35,00
572.007	TAMPONE FILETTATO P/NP 6H - 2,2X0,45 (ISO)	35,00
572.008	TAMPONE FILETTATO P/NP 6H - 2,5X0,45 (ISO)	35,00
572.008A	TAMPONE FILETTATO P/NP 6H - 2,6X0,45 (ISO)	35,00
572.009	TAMPONE FILETTATO P/NP 6H - 3X0,5 (ISO)	35,00
572.010	TAMPONE FILETTATO P/NP 6H - 3,5X0,6 (ISO)	35,00
572.011	TAMPONE FILETTATO P/NP 6H - 4X0,7 (ISO)	30,00
572.012	TAMPONE FILETTATO P/NP 6H - 5X0,8 (ISO)	30,00
572.013	TAMPONE FILETTATO P/NP 6H - 6X1 (ISO)	30,00
572.014	TAMPONE FILETTATO P/NP 6H - 7X1 (ISO)	30,00
572.015	TAMPONE FILETTATO P/NP 6H - 8X1,25 (ISO)	30,00
572.016	TAMPONE FILETTATO P/NP 6H - 9X1,25 (ISO)	30,00
572.017	TAMPONE FILETTATO P/NP 6H - 10X1,5 (ISO)	31,00
572.018	TAMPONE FILETTATO P/NP 6H - 11X1,5 (ISO)	31,00

Codice	Descrizione	Prezzo €
572.019	TAMPONE FILETTATO P/NP 6H - 12X1,75 (ISO)	31,00
572.019A	TAMPONE FILETTATO P/NP 6H - 13X1,75 (ISO)	32,00
572.020	TAMPONE FILETTATO P/NP 6H - 14X2 (ISO)	38,00
572.021	TAMPONE FILETTATO P/NP 6H - 16X2 (ISO)	38,00
572.022	TAMPONE FILETTATO P/NP 6H - 18X2,5 (ISO)	39,00
572.023	TAMPONE FILETTATO P/NP 6H - 20X2,5 (ISO)	40,00
572.024	TAMPONE FILETTATO P/NP 6H - 22X2,5 (ISO)	40,00
572.025	TAMPONE FILETTATO P/NP 6H - 24X3 (ISO)	41,00
572.026	TAMPONE FILETTATO P/NP 6H - 27X3 (ISO)	44,00
572.027	TAMPONE FILETTATO P/NP 6H - 30X3,5 (ISO)	46,00
572.028	TAMPONE FILETTATO P/NP 6H - 33X3,5 (ISO)	48,00
572.029	TAMPONE FILETTATO P/NP 6H - 36X4 (ISO)	70,00
572.030	TAMPONE FILETTATO P/NP 6H - 39X4 (ISO)	70,00
572.031	TAMPONE FILETTATO P/NP 6H - 42X4,5 (ISO)	87,00
572.032	TAMPONE FILETTATO P/NP 6H - 45X4,5 (ISO)	87,00
572.033	TAMPONE FILETTATO P/NP 6H - 48X5 (ISO)	96,00
572.034	TAMPONE FILETTATO P/NP 6H - 52X5 (ISO)	96,00
572.035	TAMPONE FILETTATO P/NP 6H - 56X5,5 (ISO)	104,00
572.036	TAMPONE FILETTATO P/NP 6H - 60X5,5 (ISO)	105,00
572.036A	TAMPONE FILETTATO P/NP 6H - 62X5,5 (ISO)	105,00

ANELLI FILETTATI PASSA/NON PASSA

Filettatura Metrica ISO DIN 13 Passo Grosso



Alta qualità costruttiva
Tolleranza 6g
Acciaio temprato
Durezza 58 HRC \pm 2 HRC

Su richiesta:

Tolleranze diverse (6h, 4h, 5h...)

Versioni speciali a disegno

Versioni minorate o maggiorate

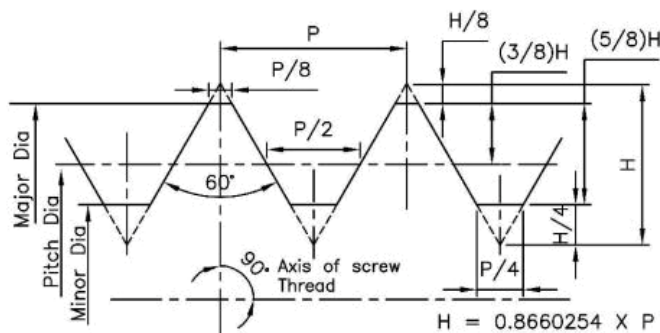
Filettature sinistrorse

Versioni in metallo duro

Dimensioni e passi diversi

Filettature diverse (NPTF, TR, UN, MJ, Withworth, Helicoil, PG...)

Set personalizzati



Codice	Descrizione	Prezzo €
569.000	SET 7 ANELLO FILETTATO 6G PASSA M3-M12	233,00
569.000N	SET 7 ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA M3-M12	233,00
569.001	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 1X0,25 (ISO)	98,00
569.001N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 1X0,25 (ISO)	95,00
569.003	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 1,4X0,3 (ISO)	98,00
569.003N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 1,4X0,3 (ISO)	94,00
569.004	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 1,6X0,35 (ISO)	98,00
569.004N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 1,6X0,35 (ISO)	95,00
569.006	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 2X0,4 (ISO)	41,00
569.006N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 2X0,4 (ISO)	39,00
569.007	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 2,2X0,45 (ISO)	37,00
569.007N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 2,2X0,45 (ISO)	35,00
569.008	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 2,5X0,45 (ISO)	34,00
569.008N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 2,5X0,45 (ISO)	32,00
569.008A	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 2,6X0,45 (ISO)	34,00
569.008AN	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 2,6X0,45 (ISO)	32,00
569.009	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 3X0,5 (ISO)	34,00
569.009N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 3X0,5 (ISO)	32,00
569.010	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 3,5X0,6 (ISO)	35,00
569.010N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 3,5X0,6 (ISO)	34,00
569.011	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 4X0,7 (ISO)	35,00
569.011N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 4X0,7 (ISO)	34,00
569.012	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 5X0,8 (ISO)	35,00
569.012N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 5X0,8 (ISO)	34,00
569.013	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 6X1 (ISO)	31,00
569.013N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 6X1 (ISO)	30,00
569.014	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 7X1 (ISO)	35,00
569.014N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 7X1 (ISO)	35,00
569.015	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 8X1,25 (ISO)	37,00
569.015N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 8X1,25 (ISO)	35,00
569.016	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 9X1,25 (ISO)	35,00
569.016N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 9X1,25 (ISO)	35,00
569.017	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 10X1,5 (ISO)	38,00
569.017N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 10X1,5 (ISO)	38,00
569.018	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 11X1,5 (ISO)	40,00
569.018N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 11X1,5 (ISO)	39,00

Codice	Descrizione	Prezzo €
569.019	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 12X1,75 (ISO)	34,00
569.019N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 12X1,75 (ISO)	31,00
569.020	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 14X2 (ISO)	37,00
569.020N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 14X2 (ISO)	35,00
569.021	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 16X2 (ISO)	37,00
569.021N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 16X2 (ISO)	35,00
569.022	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 18X2,5 (ISO)	43,00
569.022N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 18X2,5 (ISO)	42,00
569.023	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 20X2,5 (ISO)	43,00
569.023N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 20X2,5 (ISO)	42,00
569.024	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 22X2,5 (ISO)	43,00
569.024N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 22X2,5 (ISO)	42,00
569.025	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 24X3 (ISO)	58,00
569.025N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 24X3 (ISO)	57,00
569.026	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 27X3 (ISO)	59,00
569.026N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 27X3 (ISO)	57,00
569.027	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 30X3,5 (ISO)	80,00
569.027N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 30X3,5 (ISO)	79,00
569.028	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 33X3,5 (ISO)	81,00
569.028N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 33X3,5 (ISO)	79,00
569.029	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 36X4 (ISO)	89,00
569.029N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 36X4 (ISO)	77,00
569.030	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 39X4 (ISO)	90,00
569.030N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 39X4 (ISO)	88,00
569.031	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 42X4,5 (ISO)	126,00
569.031N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 42X4,5 (ISO)	109,00
569.032	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 45X4,5 (ISO)	128,00
569.032N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 45X4,5 (ISO)	109,00
569.033	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 48X5 (ISO)	148,00
569.033N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 48X5 (ISO)	119,00
569.034	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 52X5 (ISO)	153,00
569.034N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 52X5 (ISO)	119,00
569.035	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 56X5,5 (ISO)	164,00
569.035N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 56X5,5 (ISO)	131,00
569.036	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 60X5,5 (ISO)	181,00
569.036N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 60X5,5 (ISO)	148,00

TAMPONI FILETTATI PASSA/NON PASSA

Filettatura Metrica ISO DIN 13 Passo Fine



Alta qualità costruttiva
Tolleranza 6H
Acciaio temprato
Durezza 58 HRC ± 2 HRC

Su richiesta:

Tolleranze diverse (6G, 4H, 5H...)

Versioni speciali a disegno

Versioni minorate o maggiorate

Filettature sinistrorse

Versioni in metallo duro

Dimensioni e passi diversi

Filettature diverse (NPTF, TR, UN, MJ, Withworth, Helicoil, PG...)

Set personalizzati

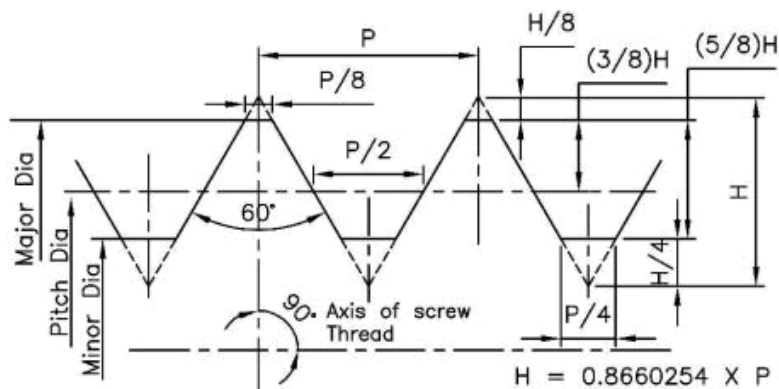
I TAMPONI DI GRANDI
DIMENSIONI POSSONO
ESSERE CONSEGNATI
IN 2 PEZZI

Codice	Descrizione	Prezzo €
573.031	TAMPONE FILETTATO P/NP 6H - 2X0,25	55,00
573.032	TAMPONE FILETTATO P/NP 6H - 2,2X0,25	55,00
573.041	TAMPONE FIL P/NP 6H - 2X0,35	55,00
573.043	TAMPONE FIL P/NP 6H - 2,5X0,35	55,00
573.044	TAMPONE FIL P/NP 6H - 3X0,35	55,00
573.045	TAMPONE FIL P/NP 6H - 3,5X0,35	55,00
573.046	TAMPONE FIL P/NP 6H - 4X0,35	55,00
573.048	TAMPONE FIL P/NP 6H - 5X0,35	55,00
573.049	TAMPONE FIL P/NP 6H - 6X0,35	40,00
573.103	TAMPONE FIL P/NP 6H - 4X0,5	34,00
573.105	TAMPONE FIL P/NP 6H - 5X0,5	35,00
573.106	TAMPONE FIL P/NP 6H - 6X0,5	40,00
573.107	TAMPONE FIL P/NP 6H - 7X0,5	40,00
573.108	TAMPONE FIL P/NP 6H - 8X0,5	41,00
573.109	TAMPONE FIL P/NP 6H - 9X0,5	42,00
573.110	TAMPONE FIL P/NP 6H - 10X0,5	43,00
573.111	TAMPONE FIL P/NP 6H - 11X0,5	43,00
573.112	TAMPONE FIL P/NP 6H - 12X0,5	44,00
573.114	TAMPONE FIL P/NP 6H - 14X0,5	44,00
573.116	TAMPONE FIL P/NP 6H - 16X0,5	45,00
573.118	TAMPONE FIL P/NP 6H - 18X0,5	47,00
573.120	TAMPONE FIL P/NP 6H - 20X0,5	47,00
573.122	TAMPONE FIL P/NP 6H - 22X0,5	47,00
573.205	TAMPONE FIL P/NP 6H - 5X0,75	42,00
573.206	TAMPONE FIL P/NP 6H - 6X0,75	37,00
573.207	TAMPONE FIL P/NP 6H - 7X0,75	37,00
573.208	TAMPONE FIL P/NP 6H - 8X0,75	41,00
573.209	TAMPONE FIL P/NP 6H - 9X0,75	42,00
573.210	TAMPONE FIL P/NP 6H - 10X0,75	38,00
573.211	TAMPONE FIL P/NP 6H - 11X0,75	39,00
573.212	TAMPONE FIL P/NP 6H - 12X0,75	44,00
573.213	TAMPONE FIL P/NP 6H - 13X0,75	44,00
573.214	TAMPONE FIL P/NP 6H - 14X0,75	44,00
573.215	TAMPONE FIL P/NP 6H - 15X0,75	44,00
573.216	TAMPONE FIL P/NP 6H - 16X0,75	45,00

Codice	Descrizione	Prezzo €
573.218	TAMPONE FIL P/NP 6H - 18X0,75	47,00
573.220	TAMPONE FIL P/NP 6H - 20X0,75	47,00
573.222	TAMPONE FIL P/NP 6H - 22X0,75	47,00
573.224	TAMPONE FIL P/NP 6H - 24X0,75	49,00
573.227	TAMPONE FIL P/NP 6H - 27X0,75	49,00
573.230	TAMPONE FIL P/NP 6H - 30X0,75	57,00
573.233	TAMPONE FIL P/NP 6H - 33X0,75	57,00
573.308	TAMPONE FIL P/NP 6H - 8X1	38,00
573.309	TAMPONE FIL P/NP 6H - 9X1	38,00
573.310	TAMPONE FIL P/NP 6H - 10X1	38,00
573.311	TAMPONE FIL P/NP 6H - 11X1	38,00
573.312	TAMPONE FIL P/NP 6H - 12X1	38,00
573.313	TAMPONE FIL P/NP 6H - 13X1	38,00
573.314	TAMPONE FIL P/NP 6H - 14X1	38,00
573.315	TAMPONE FIL P/NP 6H - 15X1	38,00
573.316	TAMPONE FIL P/NP 6H - 16X1	39,00
573.317	TAMPONE FIL P/NP 6H - 17X1	39,00
573.318	TAMPONE FIL P/NP 6H - 18X1	40,00
573.320	TAMPONE FIL P/NP 6H - 20X1	40,00
573.322	TAMPONE FIL P/NP 6H - 22X1	40,00
573.323	TAMPONE FIL P/NP 6H - 23X1	41,00
573.324	TAMPONE FIL P/NP 6H - 24X1	43,00
573.325	TAMPONE FIL P/NP 6H - 25X1	43,00
573.326	TAMPONE FIL P/NP 6H - 26X1	43,00
573.327	TAMPONE FIL P/NP 6H - 27X1	43,00
573.328	TAMPONE FIL P/NP 6H - 28X1	43,00
573.330	TAMPONE FIL P/NP 6H - 30X1	50,00
573.332	TAMPONE FIL P/NP 6H - 32X1	50,00
573.333	TAMPONE FIL P/NP 6H - 33X1	50,00
573.334	TAMPONE FIL P/NP 6H - 34X1	50,00
573.335	TAMPONE FIL P/NP 6H - 35X1	50,00
573.336	TAMPONE FIL P/NP 6H - 36X1	73,00
573.338	TAMPONE FIL P/NP 6H - 38X1	73,00
573.339	TAMPONE FIL P/NP 6H - 39X1	73,00
573.340	TAMPONE FIL P/NP 6H - 40X1	80,00

TAMPONI FILETTATI PASSA/NON PASSA

Filettatura Metrica ISO DIN 13 Passo Fine



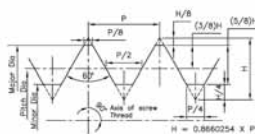
Codice	Descrizione	Prezzo €
573.342	TAMPONE FIL P/NP 6H - 42X1	93,00
573.344	TAMPONE FIL P/NP 6H - 44X1	93,00
573.345	TAMPONE FIL P/NP 6H - 45X1	93,00
573.346	TAMPONE FIL P/NP 6H - 46X1	99,00
573.348	TAMPONE FIL P/NP 6H - 48X1	99,00
573.350	TAMPONE FIL P/NP 6H - 50X1	99,00
573.352	TAMPONE FIL P/NP 6H - 52X1	99,00
573.355	TAMPONE FIL P/NP 6H - 55X1	99,00
573.356	TAMPONE FIL P/NP 6H - 56X1	108,00
573.360	TAMPONE FIL P/NP 6H - 60X1	115,00
573.410	TAMPONE FIL P/NP 6H - 10X1,25	39,00
573.412	TAMPONE FIL P/NP 6H - 12X1,25	39,00
573.414	TAMPONE FIL P/NP 6H - 14X1,25	39,00
573.512	TAMPONE FIL P/NP 6H - 12X1,5	39,00
573.513	TAMPONE FIL P/NP 6H - 13X1,5	39,00
573.514	TAMPONE FIL P/NP 6H - 14X1,5	39,00
573.515	TAMPONE FIL P/NP 6H - 15X1,5	39,00
573.516	TAMPONE FIL P/NP 6H - 16X1,5	39,00
573.517	TAMPONE FIL P/NP 6H - 17X1,5	39,00
573.518	TAMPONE FIL P/NP 6H - 18X1,5	40,00
573.519	TAMPONE FIL P/NP 6H - 19X1,5	40,00
573.520	TAMPONE FIL P/NP 6H - 20X1,5	40,00
573.522	TAMPONE FIL P/NP 6H - 22X1,5	40,00
573.524	TAMPONE FIL P/NP 6H - 24X1,5	43,00
573.525	TAMPONE FIL P/NP 6H - 25X1,5	43,00
573.526	TAMPONE FIL P/NP 6H - 26X1,5	43,00
573.527	TAMPONE FIL P/NP 6H - 27X1,5	44,00
573.528	TAMPONE FIL P/NP 6H - 28X1,5	44,00
573.530	TAMPONE FIL P/NP 6H - 30X1,5	50,00
573.532	TAMPONE FIL P/NP 6H - 32X1,5	50,00
573.533	TAMPONE FIL P/NP 6H - 33X1,5	52,00
573.534	TAMPONE FIL P/NP 6H - 34X1,5	53,00
573.535	TAMPONE FIL P/NP 6H - 35X1,5	53,00
573.536	TAMPONE FIL P/NP 6H - 36X1,5	53,00
573.538	TAMPONE FIL P/NP 6H - 38X1,5	53,00
573.539	TAMPONE FIL P/NP 6H - 39X1,5	53,00
573.540	TAMPONE FIL P/NP 6H - 40X1,5	69,00
573.542	TAMPONE FIL P/NP 6H - 42X1,5	69,00
573.544	TAMPONE FIL P/NP 6H - 44X1,5	80,00
573.545	TAMPONE FIL P/NP 6H - 45X1,5	80,00
573.546	TAMPONE FIL P/NP 6H - 46X1,5	80,00
573.548	TAMPONE FIL P/NP 6H - 48X1,5	80,00
573.550	TAMPONE FIL P/NP 6H - 50X1,5	80,00
573.552	TAMPONE FIL P/NP 6H - 52X1,5	81,00
573.556	TAMPONE FIL P/NP 6H - 56X1,5	110,00

Codice	Descrizione	Prezzo €
573.560	TAMPONE FIL P/NP 6H - 60X1,5	122,00
573.562	TAMPONE FIL P/NP 6H - 62X1,5	129,00
573.618	TAMPONE FIL P/NP 6H - 18X2	38,00
573.620	TAMPONE FIL P/NP 6H - 20X2	38,00
573.622	TAMPONE FIL P/NP 6H - 22X2	38,00
573.624	TAMPONE FIL P/NP 6H - 24X2	43,00
573.625	TAMPONE FIL P/NP 6H - 25X2	43,00
573.626	TAMPONE FIL P/NP 6H - 26X2	43,00
573.627	TAMPONE FIL P/NP 6H - 27X2	44,00
573.628	TAMPONE FIL P/NP 6H - 28X2	45,00
573.630	TAMPONE FIL P/NP 6H - 30X2	46,00
573.632	TAMPONE FIL P/NP 6H - 32X2	46,00
573.633	TAMPONE FIL P/NP 6H - 33X2	46,00
573.634	TAMPONE FIL P/NP 6H - 34X2	48,00
573.635	TAMPONE FIL P/NP 6H - 35X2	50,00
573.636	TAMPONE FIL P/NP 6H - 36X2	54,00
573.638	TAMPONE FIL P/NP 6H - 38X2	55,00
573.639	TAMPONE FIL P/NP 6H - 39X2	57,00
573.640	TAMPONE FIL P/NP 6H - 40X2	66,00
573.642	TAMPONE FIL P/NP 6H - 42X2	76,00
573.645	TAMPONE FIL P/NP 6H - 45X2	76,00
573.648	TAMPONE FIL P/NP 6H - 48X2	83,00
573.650	TAMPONE FIL P/NP 6H - 50X2	83,00
573.652	TAMPONE FIL P/NP 6H - 52X2	83,00
573.655	TAMPONE FIL P/NP 6H - 55X2	99,00
573.656	TAMPONE FIL P/NP 6H - 56X2	99,00
573.658	TAMPONE FIL P/NP 6H - 58X2	106,00
573.660	TAMPONE FIL P/NP 6H - 60X2	112,00
573.662	TAMPONE FIL P/NP 6H - 62X2	133,00
573.730	TAMPONE FIL P/NP 6H - 30X3	48,00
573.733	TAMPONE FIL P/NP 6H - 33X3	49,00
573.736	TAMPONE FIL P/NP 6H - 36X3	62,00
573.739	TAMPONE FIL P/NP 6H - 39X3	62,00
573.742	TAMPONE FIL P/NP 6H - 42X3	83,00
573.745	TAMPONE FIL P/NP 6H - 45X3	83,00
573.748	TAMPONE FIL P/NP 6H - 48X3	95,00
573.752	TAMPONE FIL P/NP 6H - 52X3	99,00
573.756	TAMPONE FIL P/NP 6H - 56X3	99,00
573.760	TAMPONE FIL P/NP 6H - 60X3	115,00
573.842	TAMPONE FIL P/NP 6H - 42X4	84,00
573.845	TAMPONE FIL P/NP 6H - 45X4	84,00
573.848	TAMPONE FIL P/NP 6H - 48X4	95,00
573.852	TAMPONE FIL P/NP 6H - 52X4	97,00
573.856	TAMPONE FIL P/NP 6H - 56X4	101,00
573.860	TAMPONE FIL P/NP 6H - 60X4	117,00

ANELLI FILETTATI PASSA/NON PASSA

Filettatura Metrica ISO DIN 13 Passo Fine

Alta qualità costruttiva
Tolleranza 6g
Acciaio temprato
Durezza 58 HRC ± 2 HRC



Su richiesta:
Tolleranze diverse (6h, 4h, 5h...)
Versioni speciali a disegno
Versioni minorate o maggiorate
Filettature sinistrorse
Versioni in metallo duro
Dimensioni e passi diversi
Filettature diverse (NPTF, TR, UN, MJ,
Withworth, Helicoil, PG...)

Codice	Descrizione	Prezzo €
570.041	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 2X0,35	50,00
570.041N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 2X0,35	46,00
570.043	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 2,5X0,35	50,00
570.043N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 2,5X0,35	46,00
570.044	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 3X0,35	48,00
570.044N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 3X0,35	44,00
570.045	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 3,5X0,35	48,00
570.045N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 3,5X0,35	44,00
570.046	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 4X0,35	48,00
570.046N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 4X0,35	44,00
570.048	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 5X0,35	77,00
570.048N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 5X0,35	77,00
570.049	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 6X0,35	77,00
570.049N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 6X0,35	77,00
570.103	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 4X0,5	44,00
570.103N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 4X0,5	38,00
570.105	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 5X0,5	45,00
570.105N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 5X0,5	35,00
570.106	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 6X0,5	46,00
570.106N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 6X0,5	37,00
570.107	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 7X0,5	42,00
570.107N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 7X0,5	38,00
570.108	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 8X0,5	46,00
570.108N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 8X0,5	39,00
570.109	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 9X0,5	52,00
570.109N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 9X0,5	41,00
570.110	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 10X0,5	47,00
570.110N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 10X0,5	37,00
570.111	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 11X0,5	54,00
570.111N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 11X0,5	43,00
570.112	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 12X0,5	44,00
570.112N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 12X0,5	40,00
570.114	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 14X0,5	57,00
570.114N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 14X0,5	57,00
570.116	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 16X0,5	59,00
570.116N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 16X0,5	55,00
570.118	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 18X0,5	60,00
570.118N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 18X0,5	46,00
570.120	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 20X0,5	58,00
570.120N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 20X0,5	46,00
570.122	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 22X0,5	59,00
570.122N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 22X0,5	46,00
570.205	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 5X0,75	46,00
570.205N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 5X0,75	41,00
570.206	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 6X0,75	38,00
570.206N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 6X0,75	37,00
570.207	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 7X0,75	43,00
570.207N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 7X0,75	39,00
570.208	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 8X0,75	39,00
570.208N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 8X0,75	31,00
570.209	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 9X0,75	42,00

Codice	Descrizione	Prezzo €
570.209N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 9X0,75	37,00
570.210	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 10X0,75	43,00
570.210N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 10X0,75	34,00
570.211	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 11X0,75	49,00
570.211N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 11X0,75	41,00
570.212	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 12X0,75	44,00
570.212N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 12X0,75	41,00
570.213	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 13X0,75	61,00
570.213N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 13X0,75	58,00
570.214	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 14X0,75	61,00
570.214N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 14X0,75	58,00
570.215	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 15X0,75	61,00
570.215N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 15X0,75	58,00
570.216	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 16X0,75	61,00
570.216N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 16X0,75	58,00
570.218	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 18X0,75	61,00
570.218N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 18X0,75	58,00
570.220	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 20X0,75	59,00
570.220N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 20X0,75	59,00
570.222	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 22X0,75	59,00
570.222N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 22X0,75	59,00
570.224	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 24X0,75	74,00
570.224N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 24X0,75	59,00
570.227	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 27X0,75	74,00
570.227N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 27X0,75	58,00
570.230	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 30X0,75	82,00
570.230N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 30X0,75	65,00
570.308	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 8X1	39,00
570.308N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 8X1	32,00
570.309	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 9X1	43,00
570.309N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 9X1	37,00
570.310	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 10X1	37,00
570.310N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 10X1	30,00
570.311	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 11X1	46,00
570.311N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 11X1	38,00
570.312	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 12X1	38,00
570.312N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 12X1	31,00
570.313	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 13X1	40,00
570.313N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 13X1	45,00
570.314	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 14X1	45,00
570.314N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 14X1	38,00
570.315	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 15X1	45,00
570.315N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 15X1	38,00
570.316	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 16X1	46,00
570.316N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 16X1	39,00
570.317	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 17X1	57,00
570.317N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 17X1	45,00
570.318	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 18X1	53,00
570.318N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 18X1	43,00
570.320	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 20X1	53,00
570.320N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 20X1	44,00

Codice	Descrizione	Prezzo €
570.322	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 22X1	55,00
570.322N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 22X1	43,00
570.323	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 23X1	59,00
570.323N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 23X1	111,00
570.324	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 24X1	59,00
570.324N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 24X1	49,00
570.325	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 25X1	59,00
570.325N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 25X1	49,00
570.326	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 26X1	59,00
570.326N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 26X1	49,00
570.327	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 27X1	59,00
570.327N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 27X1	49,00
570.328	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 28X1	111,00
570.328N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 28X1	99,00
570.330	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 30X1	83,00
570.330N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 30X1	66,00
570.333	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 33X1	83,00
570.333N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 33X1	66,00
570.334	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 34X1	83,00
570.334N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 34X1	66,00
570.335	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 35X1	83,00
570.335N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 35X1	66,00
570.336	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 36X1	83,00
570.336N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 36X1	66,00
570.338	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 38X1	83,00
570.338N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 38X1	66,00
570.339	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 39X1	83,00
570.339N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 39X1	66,00
570.340	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 40X1	106,00
570.340N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 40X1	98,00
570.342	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 42X1	106,00
570.342N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 42X1	98,00
570.344	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 44X1	106,00
570.344N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 44X1	98,00
570.345	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 45X1	111,00
570.345N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 45X1	99,00
570.346	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 46X1	111,00
570.346N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 46X1	99,00
570.348	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 48X1	122,00
570.348N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 48X1	111,00
570.350	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 50X1	122,00
570.350N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 50X1	111,00
570.352	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 52X1	122,00
570.352N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 52X1	111,00
570.355	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 55X1	144,00
570.355N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 55X1	133,00
570.356	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 56X1	144,00
570.356N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 56X1	133,00
570.360	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 60X1	156,00
570.360N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 60X1	144,00
570.410	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 10X1,25	38,00
570.410N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 10X1,25	34,00
570.412	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 12X1,25	39,00
570.412N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 12X1,25	29,00
570.414	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 14X1,25	37,00
570.414N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 14X1,25	31,00
570.512	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 12X1,5	40,00
570.512N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 12X1,5	29,00
570.513	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 13X1,5	40,00
570.513N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 13X1,5	32,00
570.514	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 14X1,5	39,00
570.514N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 14X1,5	34,00
570.515	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 15X1,5	55,00
570.515N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 15X1,5	45,00
570.516	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 16X1,5	41,00
570.516N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 16X1,5	31,00
570.517	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 17X1,5	57,00
570.517N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 17X1,5	45,00

Codice	Descrizione	Prezzo €
570.518	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 18X1,5	42,00
570.518N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 18X1,5	39,00
570.519	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 19X1,5	43,00
570.519N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 19X1,5	40,00
570.520	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 20X1,5	44,00
570.520N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 20X1,5	41,00
570.522	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 22X1,5	46,00
570.522N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 22X1,5	40,00
570.524	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 24X1,5	47,00
570.524N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 24X1,5	44,00
570.525	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 25X1,5	48,00
570.525N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 25X1,5	44,00
570.526	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 26X1,5	48,00
570.526N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 26X1,5	44,00
570.527	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 27X1,5	48,00
570.527N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 27X1,5	44,00
570.528	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 28X1,5	48,00
570.528N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 28X1,5	44,00
570.530	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 30X1,5	75,00
570.530N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 30X1,5	59,00
570.532	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 32X1,5	73,00
570.532N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 32X1,5	63,00
570.533	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 33X1,5	73,00
570.533N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 33X1,5	63,00
570.534	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 34X1,5	73,00
570.534N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 34X1,5	63,00
570.535	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 35X1,5	77,00
570.535N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 35X1,5	103,00
570.536	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 36X1,5	83,00
570.536N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 36X1,5	68,00
570.538	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 38X1,5	84,00
570.538N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 38X1,5	70,00
570.539	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 39X1,5	84,00
570.539N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 39X1,5	70,00
570.540	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 40X1,5	108,00
570.540N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 40X1,5	99,00
570.542	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 42X1,5	108,00
570.542N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 42X1,5	99,00
570.544	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 44X1,5	108,00
570.544N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 44X1,5	99,00
570.545	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 45X1,5	111,00
570.545N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 45X1,5	102,00
570.546	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 46X1,5	111,00
570.546N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 46X1,5	102,00
570.548	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 48X1,5	121,00
570.548N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 48X1,5	108,00
570.550	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 50X1,5	126,00
570.550N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 50X1,5	115,00
570.552	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 52X1,5	129,00
570.552N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 52X1,5	119,00
570.560	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 60X1,5	164,00
570.560N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 60X1,5	147,00
570.618	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 18X2	47,00
570.618N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 18X2	37,00
570.620	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 20X2	48,00
570.620N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 20X2	37,00
570.622	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 22X2	49,00
570.622N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 22X2	35,00
570.624	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 24X2	53,00
570.624N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 24X2	41,00
570.625	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 25X2	53,00
570.625N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 25X2	41,00
570.626	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 26X2	54,00
570.626N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 26X2	41,00
570.627	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 27X2	55,00
570.627N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 27X2	39,00
570.628	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 28X2	59,00
570.628N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 28X2	49,00

Codice	Descrizione	Prezzo €
570.630	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 30X2	59,00
570.630N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 30X2	49,00
570.632	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 32X2	59,00
570.632N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 32X2	54,00
570.633	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 33X2	59,00
570.633N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 33X2	54,00
570.634	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 34X2	59,00
570.634N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 34X2	54,00
570.635	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 35X2	74,00
570.635N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 35X2	66,00
570.636	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 36X2	74,00
570.636N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 36X2	66,00
570.638	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 38X2	77,00
570.638N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 38X2	68,00
570.639	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 39X2	77,00
570.639N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 39X2	68,00
570.640	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 40X2	77,00
570.640N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 40X2	68,00
570.642	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 42X2	108,00
570.642N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 42X2	94,00
570.645	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 45X2	112,00
570.645N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 45X2	102,00
570.648	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 48X2	121,00
570.648N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 48X2	106,00
570.650	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 50X2	126,00
570.650N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 50X2	115,00
570.652	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 52X2	129,00
570.652N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 52X2	119,00
570.655	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 55X2	136,00
570.655N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 55X2	124,00
570.656	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 56X2	144,00
570.656N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 56X2	133,00

Codice	Descrizione	Prezzo €
570.658	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 58X2	141,00
570.658N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 58X2	128,00
570.660	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 60X2	148,00
570.660N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 60X2	131,00
570.662	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 62X2	156,00
570.662N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 62X2	149,00
570.730	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 30X3	60,00
570.730N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 30X3	47,00
570.733	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 33X3	47,00
570.733N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 33X3	47,00
570.734	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 34X3	47,00
570.734N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 34X3	47,00
570.735	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 35X3	57,00
570.735N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 35X3	57,00
570.736	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 36X3	61,00
570.736N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 36X3	61,00
570.738	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 38X3	62,00
570.738N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 38X3	62,00
570.739	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 39X3	62,00
570.739N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 39X3	62,00
570.740	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 40X3	62,00
570.740N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 40X3	62,00
570.742	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 42X3	109,00
570.742N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 42X3	93,00
570.745	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 45X3	144,00
570.745N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 45X3	133,00
570.748	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 48X3	118,00
570.748N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 48X3	104,00
570.752	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 52X3	126,00
570.752N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 52X3	117,00
570.755	ANELLO FILETTATO 6G PASSA 55X3	136,00
570.755N	ANELLO FILETTATO 6G NON PASSA 55X3	124,00

SET E COPPIE SFERE CALIBRATE

**Acciaio cromato rettificato e lappato
con alta qualità costruttiva
Durezza 63 HRC
Tolleranza dimensionale < 2,5 µm
Tolleranza rotondità < 0,6 µm
Tolleranza ruvidità < 0,05 µm**

**Set fornito in contenitore di plastica
Sfere sfuse in canottino di plastica**

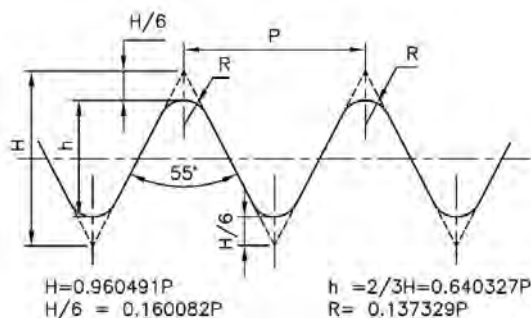


Codice	Descrizione	Prezzo €
006.690	25 COPPIE SFERE 1-25 PROG 1MM HRC 60+-2 0,0025	129,00
006.651	COPPIE DI SFERE HRC 60+-2 0,0025 DA MM 1	14,00
006.652	COPPIE DI SFERE HRC 60+-2 0,0025 DA MM 2	14,00
006.653	COPPIE DI SFERE HRC 60+-2 0,0025 DA MM 3	14,00
006.654	COPPIE DI SFERE HRC 60+-2 0,0025 DA MM 4	14,00
006.655	COPPIE DI SFERE HRC 60+-2 0,0025 DA MM 5	14,00
006.656	COPPIE DI SFERE HRC 60+-2 0,0025 DA MM 6	14,00
006.657	COPPIE DI SFERE HRC 60+-2 0,0025 DA MM 7	14,00
006.658	COPPIE DI SFERE HRC 60+-2 0,0025 DA MM 8	14,00
006.659	COPPIE DI SFERE HRC 60+-2 0,0025 DA MM 9	14,00
006.660	COPPIE DI SFERE HRC 60+-2 0,0025 DA MM 10	20,00
006.661	COPPIE DI SFERE HRC 60+-2 0,0025 DA MM 11	20,00
006.662	COPPIE DI SFERE HRC 60+-2 0,0025 DA MM 12	20,00

Codice	Descrizione	Prezzo €
006.663	COPPIE DI SFERE HRC 60+-2 0,0025 DA MM 13	20,00
006.664	COPPIE DI SFERE HRC 60+-2 0,0025 DA MM 14	20,00
006.665	COPPIE DI SFERE HRC 60+-2 0,0025 DA MM 15	20,00
006.666	COPPIE DI SFERE HRC 60+-2 0,0025 DA MM 16	20,00
006.667	COPPIE DI SFERE HRC 60+-2 0,0025 DA MM 17	20,00
006.668	COPPIE DI SFERE HRC 60+-2 0,0025 DA MM 18	20,00
006.669	COPPIE DI SFERE HRC 60+-2 0,0025 DA MM 19	20,00
006.670	COPPIE DI SFERE HRC 60+-2 0,0025 DA MM 20	25,00
006.671	COPPIE DI SFERE HRC 60+-2 0,0025 DA MM 21	25,00
006.672	COPPIE DI SFERE HRC 60+-2 0,0025 DA MM 22	25,00
006.673	COPPIE DI SFERE HRC 60+-2 0,0025 DA MM 23	25,00
006.674	COPPIE DI SFERE HRC 60+-2 0,0025 DA MM 24	25,00
006.675	COPPIE DI SFERE HRC 60+-2 0,0025 DA MM 25	25,00

TAMPONI FILETTATI PASSA/NON PASSA

Filettatura Gas Cilindrica bspp - bsp: ISO 228G



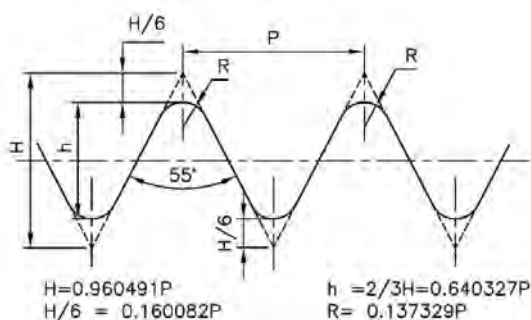
Alta qualità costruttiva - Acciaio temprato - Durezza 58 HRC \pm 2 HRC

Codice	Descrizione	Prezzo €
574.003	TAMPONE FIL GAS P/NP - 1/8" - 28 CILINDRICO ISO228	40,00
574.006	TAMPONE FIL GAS P/NP - 1/4" - 19 CILINDRICO ISO228	39,00
574.009	TAMPONE FIL GAS P/NP - 3/8" - 19 CILINDRICO ISO228	43,00
574.012	TAMPONE FIL GAS P/NP - 1/2" - 14 CILINDRICO ISO228	42,00
574.015	TAMPONE FIL GAS P/NP - 5/8" - 14 CILINDRICO ISO228	43,00
574.018	TAMPONE FIL GAS P/NP - 3/4" - 14 CILINDRICO ISO228	48,00
574.021	TAMPONE FIL GAS P/NP - 7/8" - 14 CILINDRICO ISO228	50,00
574.030	TAMPONE FIL GAS P/NP - 1" - 11 CILINDRICO ISO228	55,00

Codice	Descrizione	Prezzo €
574.033	TAMPONE FIL GAS P/NP - 1 1/8" - 11 CILINDRICO ISO228	59,00
574.036	TAMPONE FIL GAS P/NP - 1 1/4" - 11 CILINDRICO ISO228	63,00
574.042	TAMPONE FIL GAS P/NP - 1 1/2" - 11 CILINDRICO ISO228	73,00
574.048	TAMPONE FIL GAS P/NP - 1 3/4" - 11 CILINDRICO ISO228	80,00
574.060	TAMPONE FIL GAS P/NP - 2" - 11 CILINDRICO ISO228	96,00
574.062	TAMPONE FIL GAS P/NP - 2 1/2" - 11 CILINDRICO ISO228	179,00
574.064	TAMPONE FIL GAS P/NP - 3" - 11 CILINDRICO ISO228	192,00
574.065	TAMPONE FIL GAS P/NP - 4" - 11 CILINDRICO ISO228	337,00

ANELLI FILETTATI PASSA/NON PASSA

Filettatura Gas Cilindrica bspp - bsp: ISO 228G ISO 228G Tolleranza classe A, ISO 228



Alta qualità costruttiva - Acciaio temprato - Durezza 58 HRC \pm 2 HRC

Codice	Descrizione	Prezzo €
571.503	ANELLO FIL GAS PASSA 1/8"-28 CILINDRICO ISO228	49,00
571.503N	ANELLO FIL GAS NON PASSA 1/8"-28 CILINDRICO ISO228	45,00
571.506	ANELLO FIL GAS PASSA 1/4"-19 CILINDRICO ISO228	50,00
571.506N	ANELLO FIL GAS NP 1/4"-19 CILINDRICO ISO228	46,00
571.509	ANELLO FIL GAS PASSA 3/8"-19 CILINDRICO ISO228	57,00
571.509N	ANELLO FIL GAS NP 3/8"-19 CILINDRICO ISO228	46,00
571.512	ANELLO FIL GAS PASSA 1/2"-14 CILINDRICO ISO228	58,00
571.512N	ANELLO FIL GAS NP 1/2"-14 CILINDRICO ISO228	48,00
571.515	ANELLO FIL GAS PASSA 5/8"-14 CILINDRICO ISO228	59,00
571.515N	ANELLO FIL GAS NP 5/8"-14 CILINDRICO ISO228	49,00
571.518	ANELLO FIL GAS PASSA 3/4"-14 CILINDRICO ISO228	64,00
571.518N	ANELLO FIL GAS NP 3/4"-14 CILINDRICO ISO228	49,00
571.521	ANELLO FIL GAS PASSA 7/8"-14 CILINDRICO ISO228	65,00
571.521N	ANELLO FIL GAS NP 7/8"-14 CILINDRICO ISO228	50,00

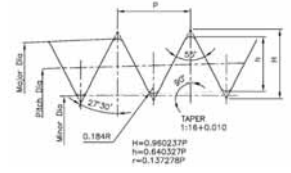
Codice	Descrizione	Prezzo €
571.530	ANELLO FIL GAS PASSA 1"-11 CILINDRICO ISO228	72,00
571.530N	ANELLO FIL GAS NP 1"-11 CILINDRICO ISO228	64,00
571.536	ANELLO FIL GAS PASSA 1 1/4"-11 CILINDRICO ISO228	82,00
571.536N	ANELLO FIL GAS NP 1 1/4"-11 CILINDRICO ISO228	64,00
571.542	ANELLO FIL GAS PASSA 1 1/2"-11 CILINDRICO ISO228	88,00
571.542N	ANELLO FIL GAS NP 1 1/2"-11 CILINDRICO ISO228	68,00
571.548	ANELLO FIL GAS PASSA 1 3/4"-11 CILINDRICO ISO228	108,00
571.548N	ANELLO FIL GAS NP 1 3/4"-11 CILINDRICO ISO228	96,00
571.560	ANELLO FIL GAS PASSA 2"-11 CILINDRICO ISO228	111,00
571.560N	ANELLO FIL GAS NP 2"-11 CILINDRICO ISO228	96,00
571.062	ANELLO FIL GAS PASSA 2 1/2"-11 CILINDRICO ISO228	166,00
571.062N	ANELLO FIL GAS NP 2 1/2"-11 CILINDRICO ISO228	146,00
571.590	ANELLO FIL GAS PASSA 3"-11 CILINDRICO ISO228	191,00
571.590N	ANELLO FIL GAS NP 3"-11 CILINDRICO ISO228	151,00

TAMPONI FILETTATI

Filettatura Gas Conica bspt: ISO 7R conica



Alta qualità costruttiva
Acciaio temprato
Durezza 58 HRC ± 2



Codice	Descrizione	Prezzo €
574.103	TAMPONE FILETTATO GAS R 1/8" CONICO ISO 7	96,00
574.106	TAMPONE FILETTATO GAS R 1/4" CONICO ISO 7	96,00

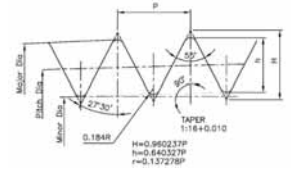
Codice	Descrizione	Prezzo €
574.112	TAMPONE FILETTATO GAS R 1/2" CONICO ISO 7	128,00
574.130	TAMPONE FILETTATO GAS R 1" CONICO ISO 7	179,00

ANELLI FILETTATI

Filettatura Gas Conica ISO 7R



Alta qualità costruttiva
Acciaio temprato
Durezza 58 HRC ± 2



Codice	Descrizione	Prezzo €
571.603	ANELLO FILETTATO GAS R 1/8" CONICO ISO 7	212,00
571.606	ANELLO FILETTATO GAS R 1/4" CONICO ISO 7	214,00

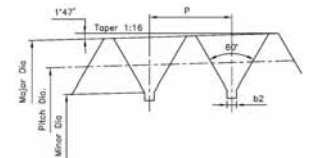
Codice	Descrizione	Prezzo €
571.612	ANELLO FILETTATO GAS R 1/2" CONICO ISO 7	275,00
571.630	ANELLO FILETTATO GAS R 1" CONICO ISO 7	352,00

TAMPONI FILETTATI

Filettatura Gas Conica Americana NPT



Alta qualità costruttiva
Acciaio temprato
Durezza 58 HRC ± 2



Codice	Descrizione	Prezzo €
574.203	TAMPONE FILETTATO GAS NPT 1/8" CONICO B.1.20.1	96,00
574.206	TAMPONE FILETTATO GAS NPT 1/4" CONICO B.1.20.1	96,00
574.209	TAMPONE FILETTATO GAS NPT 3/8" CONICO B.1.20.1	96,00

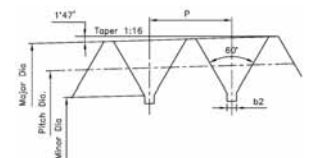
Codice	Descrizione	Prezzo €
574.212	TAMPONE FILETTATO GAS NPT 1/2" CONICO B.1.20.1	124,00
574.218	TAMPONE FILETTATO GAS NPT 3/4" CONICO B.1.20.1	125,00
574.230	TAMPONE FILETTATO GAS NPT 1" CONICO B.1.20.1	171,00

ANELLI FILETTATI

Filettatura Gas Conica Americana NPT



Alta qualità costruttiva
Acciaio temprato
Durezza 58 HRC ± 2

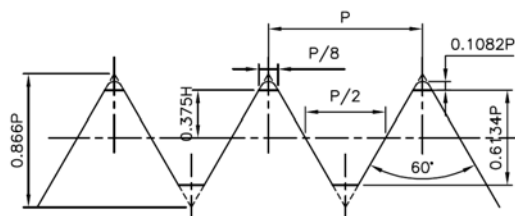


Codice	Descrizione	Prezzo €
571.703	ANELLO FILETTATO GAS NPT 1/8" CONICO B.1.20.1	216,00
571.706	ANELLO FILETTATO GAS NPT 1/4" CONICO B.1.20.1	216,00
571.709	ANELLO FILETTATO GAS NPT 3/8" CONICO B.1.20.1	217,00

Codice	Descrizione	Prezzo €
571.712	ANELLO FILETTATO GAS NPT 1/2" CONICO B.1.20.1	284,00
571.718	ANELLO FILETTATO GAS NPT 3/4" CONICO B.1.20.1	285,00
571.730	ANELLO FILETTATO GAS NPT 1" CONICO B.1.20.1	357,00

TAMPONI FILETTATI PASSA/NON PASSA

Filettatura Americana UNC



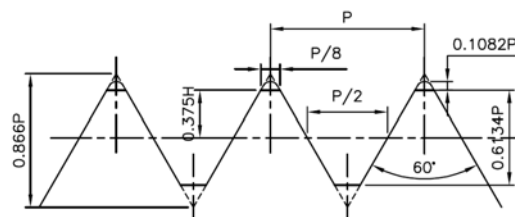
Alta qualità costruttiva - Acciaio temprato - Durezza 58 HRC \pm 2 HRC

Codice	Descrizione	Prezzo €
590.101	TAMPONE FIL. P/NP PASSO AMERICANO 4-40UNC 2B	68,00
590.102	TAMPONE FIL. P/NP PASSO AMERICANO 6-32UNC 2B	75,00
590.103	TAMPONE FIL. P/NP PASSO AMERICANO 8-32UNC 2B	76,00
590.104	TAMPONE FIL. P/NP PASSO AMERICANO 10-24UNC 2B	77,00
590.105	TAMPONE FIL. P/NP PASSO AMERICANO 1/4-20UNC 2B	80,00
590.106	TAMPONE FIL. P/NP PASSO AMERICANO 5/16-18UNC 2B	81,00
590.107	TAMPONE FIL. P/NP PASSO AMERICANO 3/8-16UNC 2B	82,00

Codice	Descrizione	Prezzo €
590.108	TAMPONE FIL. P/NP PASSO AMERICANO 7/16-14UNC 2B	83,00
590.109	TAMPONE FIL. P/NP PASSO AMERICANO 1/2-13UNC 2B	83,00
590.110	TAMPONE FIL. P/NP PASSO AMERICANO 9/16-12UNC 2B	105,00
590.111	TAMPONE FIL. P/NP PASSO AMERICANO 5/8-11UNC 2B	105,00
590.112	TAMPONE FIL. P/NP PASSO AMERICANO 3/4-10UNC 2B	125,00
590.113	TAMPONE FIL. P/NP PASSO AMERICANO 7/8-9UNC 2B	135,00
590.114	TAMPONE FIL. P/NP PASSO AMERICANO 1-8UNC 2B	163,00

ANELLI FILETTATI PASSA/NON PASSA

Filettatura Americana UNC



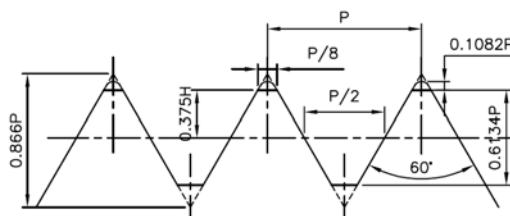
Alta qualità costruttiva - Acciaio temprato - Durezza 58 HRC \pm 2 HRC

Codice	Descrizione	Prezzo €
590.501	ANELLO FIL. PASSA PASSO AMERICANO 4-40UNC 2A	87,00
590.501N	ANELLO FIL. NONPASSA PASSO AMERICANO 4-40UNC 2A	87,00
590.502	ANELLO FIL. PASSA PASSO AMERICANO 6-32UNC 2A	87,00
590.502N	ANELLO FIL. NONPASSA PASSO AMERICANO 6-32UNC 2A	87,00
590.503	ANELLO FIL. PASSA PASSO AMERICANO 8-32UNC 2A	88,00
590.503N	ANELLO FIL. NONPASSA PASSO AMERICANO 8-32UNC 2A	88,00
590.504	ANELLO FIL. PASSA PASSO AMERICANO 10-24UNC 2A	88,00
590.504N	ANELLO FIL. NONPASSA PASSO AMERICANO 10-24UNC 2A	88,00
590.505	ANELLO FIL. PASSA PASSO AMERICANO 1/4-20UNC 2A	88,00
590.505N	ANELLO FIL. NONPASSA PASSO AMERICANO 1/4-20UNC 2A	88,00
590.506	ANELLO FIL. PASSA PASSO AMERICANO 5/16-18UNC 2A	88,00
590.506N	ANELLO FIL. NONPASSA PASSO AMERICANO 5/16-18UNC 2A	88,00
590.507	ANELLO FIL. PASSA PASSO AMERICANO 3/8-16UNC 2A	88,00
590.507N	ANELLO FIL. NONPASSA PASSO AMERICANO 3/8-16UNC 2A	88,00

Codice	Descrizione	Prezzo €
590.508	ANELLO FIL. PASSA PASSO AMERICANO 7/16-14UNC 2A	88,00
590.508N	ANELLO FIL. NONPASSA PASSO AMERICANO 7/16-14UNC 2A	88,00
590.509	ANELLO FIL. PASSA PASSO AMERICANO 1/2-13UNC 2A	88,00
590.509N	ANELLO FIL. NONPASSA PASSO AMERICANO 1/2-13UNC 2A	88,00
590.510	ANELLO FIL. PASSA PASSO AMERICANO 9/16-12UNC 2A	107,00
590.510N	ANELLO FIL. NONPASSA PASSO AMERICANO 9/16-12UNC 2A	107,00
590.511	ANELLO FIL. PASSA PASSO AMERICANO 5/8-11UNC 2A	107,00
590.511N	ANELLO FIL. NONPASSA PASSO AMERICANO 5/8-11UNC 2A	107,00
590.512	ANELLO FIL. PASSA PASSO AMERICANO 3/4-10UNC 2A	131,00
590.512N	ANELLO FIL. NONPASSA PASSO AMERICANO 3/4-10UNC 2A	131,00
590.513	ANELLO FIL. PASSA PASSO AMERICANO 7/8-9UNC 2A	142,00
590.513N	ANELLO FIL. NONPASSA PASSO AMERICANO 7/8-9UNC 2A	142,00
590.514	ANELLO FIL. PASSA PASSO AMERICANO 1-8UNC 2A	178,00
590.514N	ANELLO FIL. NONPASSA PASSO AMERICANO 1-8UNC 2A	178,00

TAMPONI FILETTATI PASSA/NON PASSA

Filettatura Americana UNF



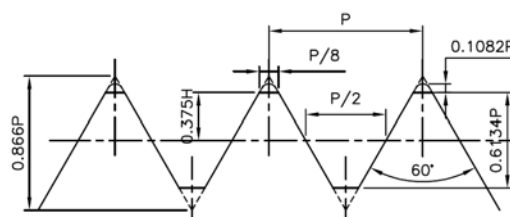
Alta qualità costruttiva - Acciaio temprato - Durezza 58 HRC \pm 2 HRC

Codice	Descrizione	Prezzo €
590.301	TAMPONE FIL. P/NP PASSO AMERICANO 4-48UNF 2B	68,00
590.302	TAMPONE FIL. P/NP PASSO AMERICANO 6-40UNF 2B	74,00
590.303	TAMPONE FIL. P/NP PASSO AMERICANO 8-36UNF 2B	76,00
590.304	TAMPONE FIL. P/NP PASSO AMERICANO 10-32UNF 2B	77,00
590.305	TAMPONE FIL. P/NP PASSO AMERICANO 1/4-28UNF 2B	80,00
590.306	TAMPONE FIL. P/NP PASSO AMERICANO 5/16-24UNF 2B	81,00
590.307	TAMPONE FIL. P/NP PASSO AMERICANO 3/8-24UNF 2B	82,00

Codice	Descrizione	Prezzo €
590.308	TAMPONE FIL. P/NP PASSO AMERICANO 7/16-20UNF 2B	83,00
590.309	TAMPONE FIL. P/NP PASSO AMERICANO 1/2-20UNF 2B	83,00
590.310	TAMPONE FIL. P/NP PASSO AMERICANO 9/16-18UNF 2B	99,00
590.311	TAMPONE FIL. P/NP PASSO AMERICANO 5/8-18UNF 2B	99,00
590.312	TAMPONE FIL. P/NP PASSO AMERICANO 3/4-16UNF 2B	108,00
590.313	TAMPONE FIL. P/NP PASSO AMERICANO 7/8-14UNF 2B	125,00
590.314	TAMPONE FIL. P/NP PASSO AMERICANO 1-12UNF 2B	156,00

ANELLI FILETTATI PASSA/NON PASSA

Filettatura Americana UNF



Alta qualità costruttiva - Acciaio temprato - Durezza 58 HRC \pm 2 HRC

Codice	Descrizione	Prezzo €
590.701	ANELLO FIL. PASSA PASSO AMERICANO 4-48UNF 2A	87,00
590.701N	ANELLO FIL. NONPASSA PASSO AMERICANO 4-48UNF 2A	87,00
590.702	ANELLO FIL. PASSA PASSO AMERICANO 6-40UNF 2A	87,00
590.702N	ANELLO FIL. NONPASSA PASSO AMERICANO 6-40UNF 2A	87,00
590.703	ANELLO FIL. PASSA PASSO AMERICANO 8-36UNF 2A	88,00
590.703N	ANELLO FIL. NONPASSA PASSO AMERICANO 8-36UNF 2A	88,00
590.704	ANELLO FIL. PASSA PASSO AMERICANO 10-32UNF 2A	88,00
590.704N	ANELLO FIL. NONPASSA PASSO AMERICANO 10-32UNF 2A	88,00
590.705	ANELLO FIL. PASSA PASSO AMERICANO 1/4-28UNF 2A	88,00
590.705N	ANELLO FIL. NONPASSA PASSO AMERICANO 1/4-28UNF 2A	88,00
590.706	ANELLO FIL. PASSA PASSO AMERICANO 5/16-24UNF 2A	88,00
590.706N	ANELLO FIL. NONPASSA PASSO AMERICANO 5/16-24UNF 2A	88,00
590.707	ANELLO FIL. PASSA PASSO AMERICANO 3/8-24UNF 2A	88,00
590.707N	ANELLO FIL. NONPASSA PASSO AMERICANO 3/8-24UNF 2A	88,00

Codice	Descrizione	Prezzo €
590.708	ANELLO FIL. PASSA PASSO AMERICANO 7/16-20UNF 2A	88,00
590.708N	ANELLO FIL. NONPASSA PASSO AMERICANO 7/16-20UNF 2A	88,00
590.709	ANELLO FIL. PASSA PASSO AMERICANO 1/2-20UNF 2A	88,00
590.709N	ANELLO FIL. NONPASSA PASSO AMERICANO 1/2-20UNF 2A	88,00
590.710	ANELLO FIL. PASSA PASSO AMERICANO 9/16-18UNF 2A	104,00
590.710N	ANELLO FIL. NONPASSA PASSO AMERICANO 9/16-18UNF 2A	104,00
590.711	ANELLO FIL. PASSA PASSO AMERICANO 5/8-18UNF 2A	104,00
590.711N	ANELLO FIL. NONPASSA PASSO AMERICANO 5/8-18UNF 2A	104,00
590.712	ANELLO FIL. PASSA PASSO AMERICANO 3/4-16UNF 2A	117,00
590.712N	ANELLO FIL. NONPASSA PASSO AMERICANO 3/4-16UNF 2A	117,00
590.713	ANELLO FIL. PASSA PASSO AMERICANO 7/8-14UNF 2A	117,00
590.713N	ANELLO FIL. NONPASSA PASSO AMERICANO 7/8-14UNF 2A	117,00
590.714	ANELLO FIL. PASSA PASSO AMERICANO 1-12UNF 2A	165,00
590.714N	ANELLO FIL. NONPASSA PASSO AMERICANO 1-12UNF 2A	165,00

MORSETTI E SET MORSETTI PORTASPINE

Per Spine Calibrate



636.809



636.701



636.710

Codice	Ø minimo	Ø massimo	Dimensioni	Prezzo €
636.801	0,28	1,51	Ø 15 - L 107	27,00
636.802	1,52	7,71	Ø 29 - L 138	35,00
636.803	7,72	12,71	Ø 34 - L 156	47,00
636.804	12,72	15,31	Ø 33 - L 142	58,00
636.805	15,32	17,81	Ø 46 - L 154	62,00
636.806	17,82	20,37	Ø 46 - L 154	73,00
Codice	Ø minimo	Ø massimo	Dimensioni	Prezzo €
636.809	0,28	20,37	Vedi sopra	191,00
636.809 Set completo 6 portaspine in astuccio di alluminio				

Codice	Ø minimo	Ø massimo	Dimensioni	Prezzo €
636.701	0,20	1,50	L 112	27,00
636.702	1,10	8,00	L 125	28,00
636.703	8,00	14,00	L 145	32,00
636.704	12,00	16,50	L 150	39,00
636.705	14,50	19,50	L 150	47,00
Codice	Ø minimo	Ø massimo	Dimensioni	Prezzo €
636.710	1,00	13,00	113x13x20	31,00
636.711	13,00	20,00	113x13x20	35,00

SPINE CALIBRATE SINGOLE

Lunghezza 50mm - Precisione $\pm 0,002$ mm

Per i set di spine calibrate guardare pag. 46



A richieste spine singole fino a Ø30mm, millesimali, speciali, di diverse lunghezze o in metallo duro

Codice	Descrizione	Prezzo €
006.8020	SPINA mm 0,20	12,00
006.8021	SPINA mm 0,21	12,00
006.8022	SPINA mm 0,22	12,00
006.8023	SPINA mm 0,23	12,00
006.8024	SPINA mm 0,24	12,00
006.8025	SPINA mm 0,25	12,00
006.8026	SPINA mm 0,26	12,00
006.8027	SPINA mm 0,27	12,00
006.8028	SPINA mm 0,28	12,00
006.8029	SPINA mm 0,29	12,00
006.8030	SPINA mm 0,30	12,00
006.8031	SPINA mm 0,31	12,00
006.8032	SPINA mm 0,32	12,00
006.8033	SPINA mm 0,33	12,00
006.8034	SPINA mm 0,34	12,00
006.8035	SPINA mm 0,35	12,00
006.8036	SPINA mm 0,36	12,00
006.8037	SPINA mm 0,37	12,00
006.8038	SPINA mm 0,38	12,00

Codice	Descrizione	Prezzo €
006.8039	SPINA mm 0,39	12,00
006.8040	SPINA mm 0,40	12,00
006.8041	SPINA mm 0,41	12,00
006.8042	SPINA mm 0,42	12,00
006.8043	SPINA mm 0,43	12,00
006.8044	SPINA mm 0,44	12,00
006.8045	SPINA mm 0,45	12,00
006.8046	SPINA mm 0,46	12,00
006.8047	SPINA mm 0,47	12,00
006.8048	SPINA mm 0,48	12,00
006.8049	SPINA mm 0,49	12,00
006.8050	SPINA mm 0,50	12,00
006.8051	SPINA mm 0,51	12,00
006.8052	SPINA mm 0,52	12,00
006.8053	SPINA mm 0,53	12,00
006.8054	SPINA mm 0,54	12,00
006.8055	SPINA mm 0,55	12,00
006.8056	SPINA mm 0,56	12,00
006.8057	SPINA mm 0,57	12,00

Codice	Descrizione	Prezzo €
006.8058	SPINA mm 0,58	12,00
006.8059	SPINA mm 0,59	12,00
006.8060	SPINA mm 0,60	12,00
006.8061	SPINA mm 0,61	12,00
006.8062	SPINA mm 0,62	12,00
006.8063	SPINA mm 0,63	11,00
006.8064	SPINA mm 0,64	12,00
006.8065	SPINA mm 0,65	12,00
006.8066	SPINA mm 0,66	12,00
006.8067	SPINA mm 0,67	12,00
006.8068	SPINA mm 0,68	12,00
006.8069	SPINA mm 0,69	12,00
006.8070	SPINA mm 0,70	12,00
006.8071	SPINA mm 0,71	12,00
006.8072	SPINA mm 0,72	12,00
006.8073	SPINA mm 0,73	12,00
006.8074	SPINA mm 0,74	12,00
006.8075	SPINA mm 0,75	12,00
006.8076	SPINA mm 0,76	12,00

Codice	Descrizione	Prezzo €
006.8077	SPINA mm 0,77	12,00
006.8078	SPINA mm 0,78	12,00
006.8079	SPINA mm 0,79	12,00
006.8080	SPINA mm 0,80	12,00
006.8081	SPINA mm 0,81	11,00
006.8082	SPINA mm 0,82	12,00
006.8083	SPINA mm 0,83	12,00
006.8084	SPINA mm 0,84	12,00
006.8085	SPINA mm 0,85	12,00
006.8086	SPINA mm 0,86	12,00
006.8087	SPINA mm 0,87	12,00
006.8088	SPINA mm 0,88	12,00
006.8089	SPINA mm 0,89	12,00
006.8090	SPINA mm 0,90	12,00
006.8091	SPINA mm 0,91	12,00
006.8092	SPINA mm 0,92	12,00
006.8093	SPINA mm 0,93	12,00
006.8094	SPINA mm 0,94	12,00
006.8095	SPINA mm 0,95	12,00
006.8096	SPINA mm 0,96	12,00

Codice	Descrizione	Prezzo €
006.A273	SPINA mm 22,73	24,00
006.A274	SPINA mm 22,74	24,00
006.A275	SPINA mm 22,75	24,00
006.A276	SPINA mm 22,76	24,00
006.A277	SPINA mm 22,77	24,00
006.A278	SPINA mm 22,78	24,00
006.A279	SPINA mm 22,79	24,00
006.A280	SPINA mm 22,80	24,00
006.A281	SPINA mm 22,81	24,00
006.A282	SPINA mm 22,82	24,00
006.A283	SPINA mm 22,83	24,00
006.A284	SPINA mm 22,84	24,00
006.A285	SPINA mm 22,85	24,00
006.A286	SPINA mm 22,86	24,00
006.A287	SPINA mm 22,87	24,00
006.A288	SPINA mm 22,88	24,00
006.A289	SPINA mm 22,89	24,00
006.A290	SPINA mm 22,90	24,00
006.A291	SPINA mm 22,91	24,00
006.A292	SPINA mm 22,92	24,00
006.A293	SPINA mm 22,93	24,00
006.A294	SPINA mm 22,94	24,00
006.A295	SPINA mm 22,95	24,00
006.A296	SPINA mm 22,96	24,00
006.A297	SPINA mm 22,97	24,00
006.A298	SPINA mm 22,98	24,00
006.A299	SPINA mm 22,99	24,00
006.A300	SPINA mm 23,00	24,00
006.A301	SPINA mm 23,01	24,00
006.A302	SPINA mm 23,02	24,00
006.A303	SPINA mm 23,03	24,00
006.A304	SPINA mm 23,04	24,00
006.A305	SPINA mm 23,05	24,00
006.A306	SPINA mm 23,06	24,00
006.A307	SPINA mm 23,07	24,00
006.A308	SPINA mm 23,08	24,00
006.A309	SPINA mm 23,09	24,00
006.A310	SPINA mm 23,10	24,00
006.A311	SPINA mm 23,11	24,00
006.A312	SPINA mm 23,12	24,00
006.A313	SPINA mm 23,13	24,00
006.A314	SPINA mm 23,14	24,00
006.A315	SPINA mm 23,15	24,00
006.A316	SPINA mm 23,16	24,00
006.A317	SPINA mm 23,17	24,00
006.A318	SPINA mm 23,18	24,00
006.A319	SPINA mm 23,19	24,00
006.A320	SPINA mm 23,20	24,00
006.A321	SPINA mm 23,21	24,00
006.A322	SPINA mm 23,22	24,00
006.A323	SPINA mm 23,23	24,00
006.A324	SPINA mm 23,24	24,00
006.A325	SPINA mm 23,25	24,00
006.A326	SPINA mm 23,26	24,00
006.A327	SPINA mm 23,27	24,00
006.A328	SPINA mm 23,28	24,00
006.A329	SPINA mm 23,29	24,00

Codice	Descrizione	Prezzo €
006.A330	SPINA mm 23,30	24,00
006.A331	SPINA mm 23,31	24,00
006.A332	SPINA mm 23,32	24,00
006.A333	SPINA mm 23,33	24,00
006.A334	SPINA mm 23,34	24,00
006.A335	SPINA mm 23,35	24,00
006.A336	SPINA mm 23,36	24,00
006.A337	SPINA mm 23,37	24,00
006.A338	SPINA mm 23,38	24,00
006.A339	SPINA mm 23,39	24,00
006.A340	SPINA mm 23,40	24,00
006.A341	SPINA mm 23,41	24,00
006.A342	SPINA mm 23,42	24,00
006.A343	SPINA mm 23,43	24,00
006.A344	SPINA mm 23,44	24,00
006.A345	SPINA mm 23,45	24,00
006.A346	SPINA mm 23,46	24,00
006.A347	SPINA mm 23,47	24,00
006.A348	SPINA mm 23,48	24,00
006.A349	SPINA mm 23,49	24,00
006.A350	SPINA mm 23,50	24,00
006.A351	SPINA mm 23,51	24,00
006.A352	SPINA mm 23,52	24,00
006.A353	SPINA mm 23,53	24,00
006.A354	SPINA mm 23,54	24,00
006.A355	SPINA mm 23,55	24,00
006.A356	SPINA mm 23,56	24,00
006.A357	SPINA mm 23,57	24,00
006.A358	SPINA mm 23,58	24,00
006.A359	SPINA mm 23,59	24,00
006.A360	SPINA mm 23,60	24,00
006.A361	SPINA mm 23,61	24,00
006.A362	SPINA mm 23,62	24,00
006.A363	SPINA mm 23,63	24,00
006.A364	SPINA mm 23,64	24,00
006.A365	SPINA mm 23,65	24,00
006.A366	SPINA mm 23,66	24,00
006.A367	SPINA mm 23,67	24,00
006.A368	SPINA mm 23,68	24,00
006.A369	SPINA mm 23,69	24,00
006.A370	SPINA mm 23,70	24,00
006.A371	SPINA mm 23,71	24,00
006.A372	SPINA mm 23,72	24,00
006.A373	SPINA mm 23,73	24,00
006.A374	SPINA mm 23,74	24,00
006.A375	SPINA mm 23,75	24,00
006.A376	SPINA mm 23,76	24,00
006.A377	SPINA mm 23,77	24,00
006.A378	SPINA mm 23,78	24,00
006.A379	SPINA mm 23,79	24,00
006.A380	SPINA mm 23,80	24,00
006.A381	SPINA mm 23,81	24,00
006.A382	SPINA mm 23,82	24,00
006.A383	SPINA mm 23,83	24,00
006.A384	SPINA mm 23,84	24,00
006.A385	SPINA mm 23,85	24,00
006.A386	SPINA mm 23,86	24,00

Codice	Descrizione	Prezzo €
006.A387	SPINA mm 23,87	24,00
006.A388	SPINA mm 23,88	24,00
006.A389	SPINA mm 23,89	24,00
006.A390	SPINA mm 23,90	24,00
006.A391	SPINA mm 23,91	24,00
006.A392	SPINA mm 23,92	24,00
006.A393	SPINA mm 23,93	24,00
006.A394	SPINA mm 23,94	24,00
006.A395	SPINA mm 23,95	24,00
006.A396	SPINA mm 23,96	24,00
006.A397	SPINA mm 23,97	24,00
006.A398	SPINA mm 23,98	24,00
006.A399	SPINA mm 23,99	24,00
006.A400	SPINA mm 24,00	24,00
006.A401	SPINA mm 24,01	24,00
006.A402	SPINA mm 24,02	24,00
006.A403	SPINA mm 24,03	24,00
006.A404	SPINA mm 24,04	24,00
006.A405	SPINA mm 24,05	24,00
006.A406	SPINA mm 24,06	24,00
006.A407	SPINA mm 24,07	24,00
006.A408	SPINA mm 24,08	24,00
006.A409	SPINA mm 24,09	24,00
006.A410	SPINA mm 24,10	24,00
006.A411	SPINA mm 24,11	24,00
006.A412	SPINA mm 24,12	24,00
006.A413	SPINA mm 24,13	24,00
006.A414	SPINA mm 24,14	24,00
006.A415	SPINA mm 24,15	24,00
006.A416	SPINA mm 24,16	24,00
006.A417	SPINA mm 24,17	24,00
006.A418	SPINA mm 24,18	24,00
006.A419	SPINA mm 24,19	24,00
006.A420	SPINA mm 24,20	24,00
006.A421	SPINA mm 24,21	24,00
006.A422	SPINA mm 24,22	24,00
006.A423	SPINA mm 24,23	24,00
006.A424	SPINA mm 24,24	24,00
006.A425	SPINA mm 24,25	24,00
006.A426	SPINA mm 24,26	24,00
006.A427	SPINA mm 24,27	24,00
006.A428	SPINA mm 24,28	24,00
006.A429	SPINA mm 24,29	24,00
006.A430	SPINA mm 24,30	24,00
006.A431	SPINA mm 24,31	24,00
006.A432	SPINA mm 24,32	24,00
006.A433	SPINA mm 24,33	24,00
006.A434	SPINA mm 24,34	24,00
006.A435	SPINA mm 24,35	24,00
006.A436	SPINA mm 24,36	24,00
006.A437	SPINA mm 24,37	24,00
006.A438	SPINA mm 24,38	24,00
006.A439	SPINA mm 24,39	24,00
006.A440	SPINA mm 24,40	24,00
006.A441	SPINA mm 24,41	24,00
006.A442	SPINA mm 24,42	24,00
006.A443	SPINA mm 24,43	24,00

Codice	Descrizione	Prezzo €
006.A444	SPINA mm 24,44	24,00
006.A445	SPINA mm 24,45	24,00
006.A446	SPINA mm 24,46	24,00
006.A447	SPINA mm 24,47	24,00
006.A448	SPINA mm 24,48	24,00
006.A449	SPINA mm 24,49	24,00
006.A450	SPINA mm 24,50	24,00
006.A451	SPINA mm 24,51	24,00
006.A452	SPINA mm 24,52	24,00
006.A453	SPINA mm 24,53	24,00
006.A454	SPINA mm 24,54	24,00
006.A455	SPINA mm 24,55	24,00
006.A456	SPINA mm 24,56	24,00
006.A457	SPINA mm 24,57	24,00
006.A458	SPINA mm 24,58	24,00
006.A459	SPINA mm 24,59	24,00
006.A460	SPINA mm 24,60	24,00
006.A461	SPINA mm 24,61	24,00
006.A462	SPINA mm 24,62	24,00
006.A463	SPINA mm 24,63	24,00
006.A464	SPINA mm 24,64	24,00
006.A465	SPINA mm 24,65	24,00
006.A466	SPINA mm 24,66	24,00
006.A467	SPINA mm 24,67	24,00
006.A468	SPINA mm 24,68	24,00
006.A469	SPINA mm 24,69	24,00
006.A470	SPINA mm 24,70	24,00
006.A471	SPINA mm 24,71	24,00
006.A472	SPINA mm 24,72	24,00
006.A473	SPINA mm 24,73	24,00
006.A474	SPINA mm 24,74	24,00
006.A475	SPINA mm 24,75	24,00
006.A476	SPINA mm 24,76	24,00
006.A477	SPINA mm 24,77	24,00
006.A478	SPINA mm 24,78	24,00
006.A479	SPINA mm 24,79	24,00
006.A480	SPINA mm 24,80	24,00
006.A481	SPINA mm 24,81	24,00
006.A482	SPINA mm 24,82	24,00
006.A483	SPINA mm 24,83	24,00
006.A484	SPINA mm 24,84	24,00
006.A485	SPINA mm 24,85	24,00
006.A486	SPINA mm 24,86	24,00
006.A487	SPINA mm 24,87	24,00
006.A488	SPINA mm 24,88	24,00
006.A489	SPINA mm 24,89	24,00
006.A490	SPINA mm 24,90	24,00
006.A491	SPINA mm 24,91	24,00
006.A492	SPINA mm 24,92	24,00
006.A493	SPINA mm 24,93	24,00
006.A494	SPINA mm 24,94	24,00
006.A495	SPINA mm 24,95	24,00
006.A496	SPINA mm 24,96	24,00
006.A497	SPINA mm 24,97	24,00
006.A498	SPINA mm 24,98	24,00
006.A499	SPINA mm 24,99	24,00
006.A500	SPINA mm 25,00	24,00

CERTIFICAZIONI ACCREDIA e RAPPORTI DI TARATURA



Alcuni articoli esteri possono essere consegnati
in alternativa con certificati tedeschi
o inglesi con la stessa validità



Consegna media 10/15gg

COMUNICARE L'INTESTATARIO DEL CERTIFICATO (SE NON COMUNICATO VERRA'
INTESTATO ALLA VOGEL SAL) - PER UNA MODIFICA A POSTERIORI IL COSTO E' DI 36,00€



C001.150	ACCREDIA	Calibri nonio/orologio/digitali fino 150	114,00
C001.200	ACCREDIA	Calibri nonio/orologio/digitali oltre 150 fino 200	116,00
C001.300	ACCREDIA	Calibri nonio/orologio/digitali oltre 200 fino 300	146,00
R001.150	R.D.T.	Calibri nonio/orologio/digitali fino 150	40,00
R001.200	R.D.T.	Calibri nonio/orologio/digitali oltre 150 fino 200	42,00
R001.300	R.D.T.	Calibri nonio/orologio/digitali oltre 200 fino 300	64,00



C001.500	ACCREDIA	Calibri nonio/digitali oltre 300 fino 500	158,00
C001.1000	ACCREDIA	Calibri nonio/digitali oltre 500 fino 1000	327,00
R001.500	R.D.T.	Calibri nonio/digitali oltre 300 fino 500	114,00
R001.800	R.D.T.	Calibri nonio/digitali oltre 500 fino 800	152,00
R001.1000	R.D.T.	Calibri nonio/digitali oltre 800 fino 1000	167,00
R001.3000	R.D.T.	Calibri nonio/digitali oltre 1000 fino 3000	richiesta



R575.023	R.D.T.	Tamponi lisci P/NP fino a Ø50 cad.	26,00
R575.503	R.D.T.	Tamponi lisci P/NP da Ø50 a 75 cad.	33,00
R575.753	R.D.T.	Tamponi lisci P/NP da Ø75 a 100 cad.	44,00
R576.003	R.D.T.	Tamponi lisci P/NP da Ø100 a 150 cad.	52,00
R576.503	R.D.T.	Tamponi lisci P/NP da Ø150 a 200 cad.	65,00
R577.003	R.D.T.	Tamponi lisci P/NP da Ø200 a 250 cad.	76,00

Verifica intermedia di 3Ø a 3 altezze diverse (6 misure totali)



C575.061	ACCREDIA	Tamponi lisci P/NP singoli	79,00
----------	----------	----------------------------	-------

Verifica completa di 3Ø a 3 altezze diverse + ovalità 3Ø a 90° (12 totali)



C569.002	ACCREDIA	Anelli filettati da Ø5 a Ø120 cad.	100,00
R569.003	R.D.T.	Anelli filettati da Ø3 a Ø20 cad.	24,00
R569.020	R.D.T.	Anelli filettati da Ø20 a Ø50 cad.	29,00
R569.050	R.D.T.	Anelli filettati da Ø50 a Ø75 cad.	38,00
R569.075	R.D.T.	Anelli filettati da Ø75 a Ø150 cad.	43,00

RDT e ACCREDIA ANELLI FILETTATI CONICI - A PAG. 113



C572.002	ACCREDIA	Tamponi filettati P/NP da Ø5 a Ø120 cad.	100,00
R572.003	R.D.T.	Tamponi filettati P/NP da Ø3 a Ø20 cad.	32,00
R572.020	R.D.T.	Tamponi filettati P/NP da Ø20 a Ø50 cad.	38,00
R572.050	R.D.T.	Tamponi filettati P/NP da Ø50 a Ø75 cad.	43,00
R572.075	R.D.T.	Tamponi filettati P/NP da Ø75 a Ø100 cad.	50,00

RDT e ACCREDIA TAMPONI FILETTATI CONICI - A PAG. 113



R415.001	R.D.T.	Rapporto di taratura Calibro saldature	95,00
R415.201	R.D.T.	Rapporto di taratura Cal. saldature Bridge Cam	95,00



R003.066	R.D.T.	Goniometri e rapportatori d'angolo con 1 asta	124,00
R003.995	R.D.T.	Goniometri e rapport. d'angolo digit. con 1 asta	135,00



R567.002	R.D.T.	Anelli filettati conici da d.3 a d.20	44,00
R567.050	R.D.T.	Anelli filettati conici da d.20,01 a d.50	48,00
R567.075	R.D.T.	Anelli filettati conici da d.50,01 a d.75	54,00
R567.100	R.D.T.	Anelli filettati conici da d.75,01 a d.100	63,00

RDT e ACCREDIA ANELLI FILETTATI METRICI - A PAG. 112



R568.002	R.D.T.	Tamponi filettati conici da d.3 a d.20	43,00
R568.050	R.D.T.	Tamponi filettati conici da d.20,01 a d.50	65,00
R568.075	R.D.T.	Tamponi filettati conici da d.51,01 a d. 75	99,00
R568.100	R.D.T.	Tamponi filettati conici da d.75,01 a d.100	109,00

RDT e ACCREDIA TAMPONI FILETTATI METRICI - A PAG. 112



C002.025	ACCREDIA	Micrometri per esterni 0:25	104,00
C002.050	ACCREDIA	Micrometri per esterni 25:50	116,00
C002.075	ACCREDIA	Micrometri per esterni 50:75	131,00
C002.100	ACCREDIA	Micrometri per esterni 75:100	145,00

R002.025	R.D.T.	Micrometri per esterni 0:25	38,00
R002.050	R.D.T.	Micrometri per esterni 25:50	41,00
R002.075	R.D.T.	Micrometri per esterni 50:75	44,00
R002.100	R.D.T.	Micrometri per esterni 75:100	46,00
R002.125	R.D.T.	Micrometri per esterni 100:125	61,00
R002.150	R.D.T.	Micrometri per esterni 125:150	66,00
R002.175	R.D.T.	Micrometri per esterni 150:175	72,00
R002.200	R.D.T.	Micrometri per esterni 175:200	77,00
R002.225	R.D.T.	Micrometri per esterni 200:225	88,00
R002.250	R.D.T.	Micrometri per esterni 225:250	95,00
R002.275	R.D.T.	Micrometri per esterni 250:275	106,00
R002.300	R.D.T.	Micrometri per esterni 275:300	116,00



C002.025R	ACCREDIA	Riscontri per micrometri 25	100,00
C002.050R	ACCREDIA	Riscontri per micrometri 50	104,00
C002.100R	ACCREDIA	Riscontri per micrometri 75 - 100	112,00
C002.200R	ACCREDIA	Riscontri per micrometri 100 - 200	146,00
C002.300R	ACCREDIA	Riscontri per micrometri 200 - 300	158,00

R002.050R	R.D.T.	Riscontri per micrometri 25 - 50	26,00
R002.100R	R.D.T.	Riscontri per micrometri 75 - 100	28,00
R002.200R	R.D.T.	Riscontri per micrometri da 125 fino a 200	46,00
R002.300R	R.D.T.	Riscontri per micrometri da 225 fino a 300	64,00



C002.401	ACCREDIA	Micrometri per esterni 300:400	318,00
C002.501	ACCREDIA	Micrometri per esterni 400:500	359,00
C002.601	ACCREDIA	Micrometri per esterni 500:600	365,00
C002.701	ACCREDIA	Micrometri per esterni 600:700	370,00
C002.801	ACCREDIA	Micrometri per esterni 700:800	397,00
C002.901	ACCREDIA	Micrometri per esterni 800:900	408,00
C002.1001	ACCREDIA	Micrometri per esterni 900:1000	430,00

R002.401	R.D.T.	Micrometri per esterni 300:400	148,00
R002.501	R.D.T.	Micrometri per esterni 400:500	186,00
R002.601	R.D.T.	Micrometri per esterni 500:600	203,00
R002.701	R.D.T.	Micrometri per esterni 600:700	224,00
R002.801	R.D.T.	Micrometri per esterni 700:800	240,00
R002.901	R.D.T.	Micrometri per esterni 800:900	250,00
R002.1001	R.D.T.	Micrometri per esterni 900:1000	271,00



C002.400R	ACCREDIA	Riscontri oltre 300 fino 400 inc.	153,00
C002.500R	ACCREDIA	Riscontri oltre 400 esc. fino 500 inc.	158,00
C002.600R	ACCREDIA	Riscontri oltre 500 esc. fino 600 inc.	170,00
C002.650R	ACCREDIA	Riscontri oltre 600 esc. fino s 650 inc.	176,00

R002.400R	R.D.T.	Riscontri oltre 300 fino 400 inc.	76,00
R002.500R	R.D.T.	Riscontri oltre 400 esc. fino 500 inc.	93,00
R002.600R	R.D.T.	Riscontri oltre 500 esc. fino 600 inc.	124,00
R002.700R	R.D.T.	Riscontri oltre 600 esc. fino 650 inc.	131,00
R002.1000R	R.D.T.	Riscontri oltre 650 esc. Fino 1000	221,00



C002.241	ACCREDIA	Testine micrometriche a nonio 0:25 o 0:50	113,00
C009.281	ACCREDIA	Testine micrometriche digitali 0:25 o 0:50	116,00

R002.241	R.D.T.	Testine micrometriche a nonio 0:25 o 0:50	41,00
R009.281	R.D.T.	Testine micrometriche digitali 0:25 o 0:50	45,00



C002.181	ACCREDIA	Micrometri di profondità 0:25 fisso o con 1 asta	158,00
C002.181P	ACCREDIA	Ogni asta supplementare fino a 100	65,00

R002.181	R.D.T.	Micrometro di profondità 0:25 o 0:50	76,00
R002.183	R.D.T.	Micrometro di profondità 0:100	114,00
R002.184	R.D.T.	Micrometro di profondità 0:200	158,00
R002.188	R.D.T.	Micrometro di profondità 0:300	202,00



C935.001	ACCREDIA	Campioni rugosità 1 area / 1 parametro	190,00
C935.002	ACCREDIA	Campioni rugosità 2 aree / 1 parametro per area	240,00
C935.003	ACCREDIA	Campioni rugosità 3 aree / 1 parametro per area	286,00

R935.001	R.D.T.	Campioni rugosità 1 area / 1 parametro	151,00
R935.002	R.D.T.	Campioni rugosità 2 aree / 1 parametro per area	196,00
R935.003	R.D.T.	Campioni rugosità 3 aree / 1 parametro per area	276,00



R906.601	R.D.T.	Campioni di durezza scale Rockwell	114,00
R906.605	R.D.T.	Campioni di durezza scale Brinell	114,00
R906.607	R.D.T.	Campioni di durezza scale Vickers oltre 1kg	114,00
R009.600	R.D.T.	Campioni di durezza scale Shore A-D	114,00



C701.714	ACCREDIA	Comparatori o tastatori a leva analogici/digitali	116,00
R701.714	R.D.T.	Comparatori o tastatori a leva analogici/digitali	42,00



C897.X01	ACCREDIA	Sfere calibrate singole fino a 100	128,00
R897.X01	R.D.T.	Sfere calibrate singole fino a 100	63,00



C724.501	ACCREDIA	Spessimetri con comparatore analogico/digitale	116,00
R724.501	R.D.T.	Spessimetri con comparatore analogico/digitale	87,00



C406.108	ACCREDIA	Assortimenti spessimetri a 8 lame L100	109,00
C406.113	ACCREDIA	Assortimenti spessimetri a 13 lame L100	137,00
C406.120	ACCREDIA	Assortimenti spessimetri a 20 lame L100	166,00

R406.108	R.D.T.	Assortimenti spessimetri a 8 lame L100	49,00
R406.113	R.D.T.	Assortimenti spessimetri a 13 lame L100	66,00
R406.120	R.D.T.	Assortimenti spessimetri a 20 lame L100	79,00



C915.001	ACCREDIA	Spessori calibrati singoli	67,00
R915.001	R.D.T.	Spessori calibrati singoli	41,00



R963.X01	R.D.T.	Termometri con sonde K 30/1000°C su 1 punto	48,00
R963.X02	R.D.T.	Termometri con sonde K 30/1000°C su 2 punti	96,00
R963.X03	R.D.T.	Termometri con sonde K 30/1000°C su 3 punti	144,00
R963.X00	R.D.T.	Ogni punto supplementare ai 5 punti cad.	49,00
R963.002	R.D.T.	Ogni sonda agg. alla prima tarata a pari condizioni	82,00



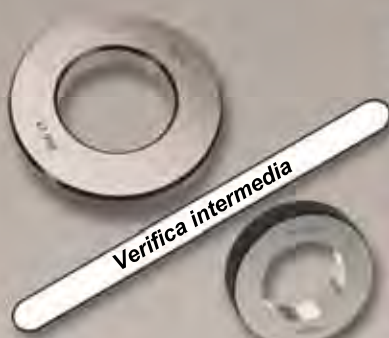
R960.X01	R.D.T.	Termometri a infrarossi 20/300°C su 1 punto	70,00
R960.X02	R.D.T.	Termometri a infrarossi 20/300°C su 2 punti	144,00
R960.X03	R.D.T.	Termometri a infrarossi 20/300°C su 3 punti	212,00
R960.X00	R.D.T.	Ogni punto supplementare ai 5 punti cad.	49,00



CS576.001	ACCREDIA	Anelli lisci di azzeramento Ø5>250	75,00
CS576.005	ACCREDIA	c/s quantità minima 5pz max 20pz cad.	73,00
CS576.020	ACCREDIA	c/s quantità superiore a 20pz	67,00

Verifica standard - 1Ø sulla mezzeria (tot. 1)

RS576.015	R.D.T.	Anelli lisci di azzeramento Ø1,5>20	27,00
RS576.200	R.D.T.	Anelli lisci di azzeramento Ø20>50	31,00
RS576.500	R.D.T.	Anelli lisci di azzeramento Ø50>75	39,00
RS576.750	R.D.T.	Anelli lisci di azzeramento Ø75>100	45,00
RS577.000	R.D.T.	Anelli lisci di azzeramento Ø100>150	53,00
RS577.500	R.D.T.	Anelli lisci di azzeramento Ø150>200	65,00



CI576.001	ACCREDIA	Anelli lisci di azzeramento Ø5>250	100,00
CI576.005	ACCREDIA	c/s quantità minima 5pz max 20pz cad.	98,00
CI576.020	ACCREDIA	c/s quantità superiore a 20pz	93,00

Verifica intermedia - 3Ø a 3 altezze diverse (tot. 3)

RI576.015	R.D.T.	Anelli lisci di azzeramento Ø1,5>20	29,00
RI576.200	R.D.T.	Anelli lisci di azzeramento Ø20>50	33,00
RI576.500	R.D.T.	Anelli lisci di azzeramento Ø50>75	41,00
RI576.750	R.D.T.	Anelli lisci di azzeramento Ø75>100	47,00
RI577.000	R.D.T.	Anelli lisci di azzeramento Ø100>150	56,00
RI577.500	R.D.T.	Anelli lisci di azzeramento Ø150>200	67,00



LAS-6001	ACCREDIA	Supplemento obbligatorio serializzazione laser	8,00
C006.001	ACCREDIA	Spine calibrate singole 1-4pz grado 1 o 2 cad.	69,00
C006.702	ACCREDIA	Serie spine calibrate 100pz grado 1 o 2 Ø1-10	899,00
C006.717	ACCREDIA	Serie spine calibrate 100pz grado 1 o 2 Ø11-20	909,00
C006.697	ACCREDIA	Certificato Accredia serie spine calibrate 31pz	271,00
C006.762	ACCREDIA	Certificato Accredia serie spine calibrate 41pz	359,00
C006.699	ACCREDIA	Certificato Accredia serie spine calibrate 51pz	448,00
C006.761	ACCREDIA	Certificato Accredia serie spine calibrate 61pz	537,00
C006.698	ACCREDIA	Certificato Accredia serie spine calibrate 81pz	714,00
C006.700	ACCREDIA	Certificato Accredia Serie spine calibrate 91pz	802,00

Verifica standard (per verifica intermedia +20% - verifica completa +50%)

R006.001	R.D.T.	Spine calibrate singole 1-4pz grado 1 o 2 cad.	12,00
R006.702	R.D.T.	Serie spine calibrate 100pz grado 1 o 2 Ø1-10	393,00
R006.717	R.D.T.	Serie spine calibrate 100pz grado 1 o 2 Ø11-20	434,00
R006.697	R.D.T.	R.D.T. serie spine calibrate 31pz	174,00
R006.762	R.D.T.	R.D.T. serie spine calibrate 41pz	184,00
R006.699	R.D.T.	R.D.T. serie spine calibrate 51pz	205,00
R006.761	R.D.T.	R.D.T. serie spine calibrate 61pz	247,00
R006.698	R.D.T.	R.D.T. serie spine calibrate 81pz	324,00
R006.700	R.D.T.	R.D.T. serie spine calibrate 91pz	366,00



C005.032	ACCREDIA	Serie 32 blocchetti di riscontro gr.0-1-2 D1	272,00
C005.047	ACCREDIA	Serie 47 blocchetti di riscontro gr.0-1-2 D1	400,00
C005.087	ACCREDIA	Serie 87 blocchetti di riscontro gr.0-1-2 D1	745,00
C005.103	ACCREDIA	Serie 103 blocchetti di riscontro gr.0-1-2 D1	871,00

D1 Verifica in 1 punto centrale - D2 Verifica in 5 punti incl. variazione lunghezza



C555.032	ACCREDIA	Serie 32 blocchetti di riscontro gr.0-1-2 D2	329,00
C555.047	ACCREDIA	Serie 47 blocchetti di riscontro gr.0-1-2 D2	484,00
C555.087	ACCREDIA	Serie 87 blocchetti di riscontro gr.0-1-2 D2	897,00
C555.103	ACCREDIA	Serie 103 blocchetti di riscontro gr.0-1-2 D2	1060,00

C500.000	ACCREDIA	Blocchetti singoli 0,5-100 1pz gr.0-1-2 D1	47,00
C500.003	ACCREDIA	Blocchetti singoli 0,5-100 3pz gr.0-1-2 D1	116,00
C500.005	ACCREDIA	Blocchetti singoli 0,5-100 5pz gr.0-1-2 D1	174,00
C500.006	ACCREDIA	Blocchetti singoli 0,5-100 6 pz (5+1) gr.0-1-2 D1	221,00

D1 Verifica in 1 punto centrale - D2 Verifica in 5 punti incl. variazione lunghezza

C555.000	ACCREDIA	Blocchetti singoli 0,5-100 1pz gr.0-1-2 D2	52,00
C555.003	ACCREDIA	Blocchetti singoli 0,5-100 3pz gr.0-1-2 D2	123,00
C555.005	ACCREDIA	Blocchetti singoli 0,5-100 5pz gr.0-1-2 D2	190,00
C555.006	ACCREDIA	Blocchetti singoli 0,5-100 6pz (5+1) gr.0-1-2 D2	240,00

C500.151	ACCREDIA	Blocchetti singoli 125-200 gr.0-1 D1	145,00
C500.154	ACCREDIA	Blocchetti singoli 225-300 gr.0-1 D1	153,00
C500.155	ACCREDIA	Blocchetti singoli 325-400 gr.0-1 D1	160,00
C500.158	ACCREDIA	Blocchetti singoli 425-650 gr.0-1 D1	169,00

D1 Verifica in 1 punto centrale - D2 Verifica in 5 punti incl. variazione lunghezza

C555.151	ACCREDIA	Blocchetti singoli 125-200 gr.0-1 D2	160,00
C555.154	ACCREDIA	Blocchetti singoli 225-300 gr.0-1 D2	174,00
C555.155	ACCREDIA	Blocchetti singoli 325-400 gr.0-1 D2	191,00
C555.158	ACCREDIA	Blocchetti singoli 425-650 gr.0-1 D2	198,00

C514.008	ACCREDIA	Serie 8 blocchetti 25-100 + 125-200 gr.0-1 D1	742,00
C513.008	ACCREDIA	Serie 8 blocchetti 125-500 gr.0-1 D1	803,00
C514.558	ACCREDIA	Serie 8 blocchetti 25-100 + 125-200 gr.0-1 D2	843,00
C513.558	ACCREDIA	Serie 8 blocchetti 125-500 gr.0-1 D2	996,00

D1 Verifica in 1 punto centrale - D2 Verifica in 5 punti incl. variazione lunghezza

C515.010	ACCREDIA	Serie 10pz contr.micrometri 0:25 - 2,5-25 gr.1 D1	189,00
C515.011	ACCREDIA	Serie 11pz contr.micrometri 0:25 - 1,4-25 gr.1 D1	198,00
C515.510	ACCREDIA	Serie 10pz contr.micrometri 0:25 - 2,5-25 gr.1 D2	204,00
C515.511	ACCREDIA	Serie 11pz contr.micrometri 0:25 - 1,4-25 gr.1 D2	217,00

D1 Verifica in 1 punto centrale - D2 Verifica in 5 punti incl. variazione lunghezza

C516.254	ACCREDIA	Serie 5pz contr. Calibri (3blocch. + 2 anelli) D2	299,00
C516.256	ACCREDIA	Serie 6pz contr. Calibri (4blocch. + 2 anelli) D2	469,00