



FERVI È:

STRUMENTI DI MISURA

**PRECISIONE
COMPLETEZZA
AFFIDABILITÀ**

Alti standard di precisione, garantiti ad ogni utilizzo, e una gamma completa di prodotti specifici per qualsiasi tipo di misurazione

Solidi e calibrati, rapidi e precisi, sicuri e affidabili, tutti i nostri prodotti per la misurazione garantiscono la massima semplicità d'uso e tutta l'affidabilità che è giusto pretendere sul lavoro: scopri quante referenze abbiamo a disposizione per te e scegli subito il tuo sistema di misura ideale, con Fervi!



PAG. 352

CALIBRI, TRUSCHINI E GONIOMETRI



PAG. 366

COMPARATORI



PAG. 374

MICROMETRI



PAG. 380

BLOCCHETTI, ANELLI E TAMPONI



PAG. 384

ACCESSORI PER LA MISURAZIONE



PAG. 388

FLESSOMETRI E LIVELLE



PAG. 398

MISURATORI ANALOGICI E DIGITALI



PAG. 404

BILANCE



PAG. 420







**FERVI SCEGLIE
IL MADE IN EUROPE
SU MISURA**

**Scelti per te: 100 nuovi
prodotti Vogel Germany**

Vogel Germany entra nella nostra grande famiglia con più di 100 prodotti distribuiti da Fervi ed ora inseriti nella gamma strumenti di misurazione: una novità importante che arricchisce il nostro catalogo con l'alta qualità garantita dal marchio tedesco già noto per la sua precisione, per la sua affidabilità e per la sua capacità di ascoltare e soddisfare sempre le esigenze di chi lavora.

GUIDA ALLA LETTURA

	Protetto contro particelle solide Ø > 1 mm
	Resistente agli spruzzi d'acqua
	Resistente agli spruzzi d'acqua e alla polvere
	Resistente all'acqua e agli olii

	Articolo imballato in una scatola di cartone
	Articolo imballato in una scatola resistente
	Articolo imballato in una busta in PVC
	Articolo imballato in un astuccio
	Articolo sigillato in un sacchetto
	Articolo imballato in un appendibile
	Articolo imballato in un blister appendibile
	Articolo imballato in una scatola con appendibile
	Articolo imballato in una scatola di plastica trasparente

	Articolo con scala incisa al laser
	Articolo con scala incisa
	Temprato
	Facce di misurazione in carburo
	Acciaio inox

	Output dati con cavo USB
	Output dati Bluetooth
	Sistema di misurazione assoluta
	L'articolo rispetta la relativa norma di classe EC II
	Incluso certificato di calibrazione per officina
	Articolo con certificato di test con numero di identificazione
	Articolo con classificazione CE
	L'articolo rispetta la relativa norma DIN
	Articolo prodotto secondo gli standard di tolleranza per l'industria

	Letture / Risoluzione
	Peso in kg
	Sezione trasversale dell'articolo
	Precisione massima totale (±)
	Ripetibilità (±)
	Range di misurazione individuale
	Dimensioni
	Unità di misura selezionabile
	Batterie incluse
	Batteria ricaricabile
	Laser Classe II
	Magnete
	Anti urto
	Letture in mm e pollici
	Con sistema di misura ABS/INC
	Con funzione di misura ABSOLUTE



1010020x

RIGHE IN ACCIAIO INOSSIDABILE



DIN 2004/22/ECII

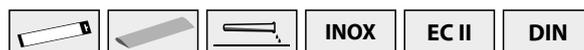
- lettura da sinistra a destra
 - versione flessibile, spessore piccolo
 - acciaio inossidabile
 - superficie opaca, senza riflessi
 - scala incisa per una lettura più chiara
- scala da ½ mm superiore e 1/1 mm inferiore



mm		KG	Art.	€
150	13 x 0.5	0.008	1010020015	€ 3,16
300	13 x 0.5	0.015	1010020030	€ 4,20
500	18 x 0.5	0.034	1012020050	€ 7,30
1000	18 x 0.5	0.070	1012020100	€ 17,60

1018020x

RIGHE IN ACCIAIO INOSSIDABILE



DIN 2004/22/ECII

- lettura da sinistra a destra
 - versione semirigida, spessore ampio
 - acciaio inossidabile
 - superficie opaca, senza riflessi
 - scala incisa per una lettura più chiara
- scala da ½ mm superiore e 1/1 mm inferiore



mm		KG	Art.	€
300	30 x 1.0	0.070	1018020030	€ 8,00
500	30 x 1.0	0.115	1018020050	€ 16,80
1000	30 x 1.0	0.245	1018020100	€ 32,20
2000	30 x 1.0	0.480	1018020200	€ 59,80

1033010x

RIGHE IN ACCIAIO INOSSIDABILE CON GANCIO A 90°



DIN 2004/22/ECII

- con gancio a 90°
- lettura da sinistra a destra
- versione flessibile, spessore piccolo
- acciaio inossidabile
- superficie opaca, senza riflessi
- fronte: scala 1/1 mm
- retro: scala ½ mm
- scala incisa per una lettura più chiara

1/1 mm
1/1 mm

front

1/2 mm
1/2 mm

back

mm		KG	Art.	€
200	13 x 0.5	0.007	1033010020	€ 12,10
300	13 x 0.5	0.009	1033010030	€ 13,80
500	18 x 0.5	0.011	1034010050	€ 27,20

20201x.3

CALIBRO ELETTRONICO DIGITALE

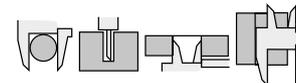


DIN 862

- con carcassa di plastica
- acciaio inossidabile di alta qualità temprato
- ampio display LCD di facile lettura, lettere alte 9 mm
- becchi temprati e finemente lappati, con rotellina
- pulsante On/Off, misuratore di spessore piano
- scale mm/inch, pulsante di azzeramento
- incl. 1 batteria da 3 V (tipo CR2032)



con rotella rimovibile



mm / inch	mm / inch	mm	max mm			KG	Art.	€
150 / 6	0.01 / 0.0005	0.01	0.04	40	16.5	0.150	202011.3	€ 82,20
200 / 8	0.01 / 0.0005	0.01	0.05	50	19.5	0.175	202012.3	€ 133,00
300 / 12	0.01 / 0.0005	0.01	0.05	60	20.5	0.215	202013.3	€ 172,00

202040.3

CALIBRO ELETTRONICO DIGITALE

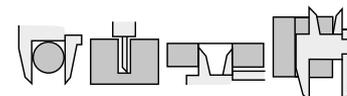


DIN 862

- modello per utilizzo professionale
- binario in vetro per una precisione maggiore
- data output (mini USB)
- con carcassa in metallo e pulsanti in metallo
- acciaio inossidabile di alta qualità temprato
- con o senza rotellina (inclusa, installazione autonoma)
- ampio display LCD di facile lettura, lettere alte 9 mm
- becchi temprati e finemente lappati
- pulsante On/Off
- scale mm/inch, pulsante di azzeramento
- incl. 1 batteria da 3 V (tipo CR2032)



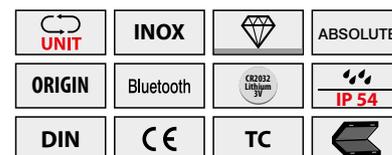
con rotella rimovibile



mm / inch	mm / inch	mm	max mm				KG	Art.	€
150 / 6	0.01 / 0.0005	0.01	0.02	40	16.5	piatto	0.165	202040.3	€ 124,00

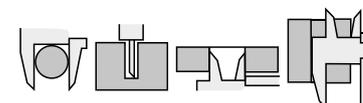
202420

CALIBRO ELETTRONICO DIGITALE "ABSOLUTE"



DIN 862

- modello per utilizzo professionale
- resistente ai refrigeranti secondo la DIN 40050 / IEC 60529
- data output (Bluetooth)
- acciaio inossidabile di alta qualità temprato
- ampio display LCD di facile lettura, lettere alte 13 mm
- becchi temprati e finemente lappati
- Sistema "Assoluto" di ultima generazione, con sistema "ORIGIN"
- pulsante On/Off, con vite di bloccaggio, con rotellina
- scale mm/inch, pulsante di azzeramento
- incl. 2 batterie da 3 V (tipo CR2032)



mm / inch	mm / inch	mm	max mm				KG	Art.	€
150 / 6	0,01 / 0,0005	0,01	0,02	40	16,5	piatto	0,150	202420	€ 203,00



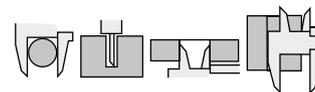
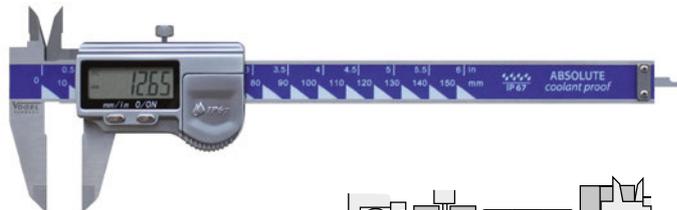
CALIBRO ELETTRONICO DIGITALE "ABSOLUTE"

20213x.2

UNIT	INOX	ABS/INC	CR1632 Lithium 3V
IP 67	DIN	CE	TC

DIN 876

- modello standard, senza data output
- con carcassa in metallo e pulsanti in metallo
- resistente ai refrigeranti secondo la DIN 40050 / IEC 60529
- acciaio inossidabile di alta qualità temprato
- ampio display LCD di facile lettura, lettere alte 9 mm
- becchi temprati e finemente lappati
- pulsante On/Off, spegnimento automatico, dotato di sistemi di misura ABS/INC
- con vite di bloccaggio, con coperchio compartimento batteria avvitato
- scale mm/inch, pulsante di azzeramento
- incl. 1 batteria da 3 V (tipo CR1632)



mm / inch	mm / inch	mm	mm				KG	Art.	€
150 / 6	0.01 / 0.0005	0.01	0.03	40	16	piatto	0.205	202130.2	€ 296,00
200 / 8	0.01 / 0.0005	0.01	0.03	50	19.5	piatto	0.235	202131.2	€ 364,00
300 / 12	0.01 / 0.0005	0.01	0.03	60	20.5	piatto	0.305	202132.2	€ 447,00



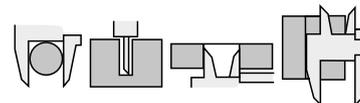
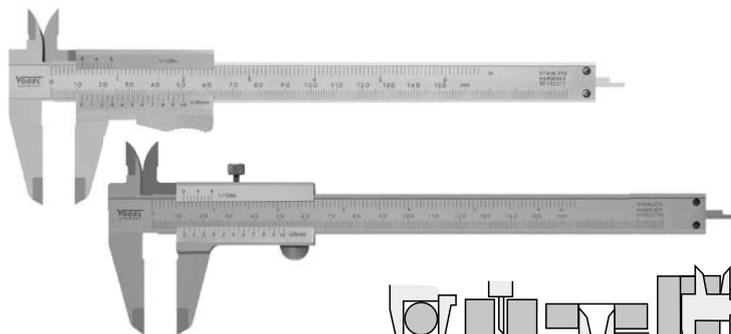
CALIBRO VERNIER

2010x4

	mm / inch		INOX		DIN
--	-----------	--	------	--	-----

DIN 862

- per utilizzo da officina (standard)
- acciaio inossidabile temprato
- lettura in mm/pollici, scala incisa al laser
- becchi temprati e finemente lappati
- nonio monoblocco, misuratore di spessore piano



mm / inch	mm	inch				KG	Art.	€
200 / 8	0.05	1/128	50	19		0.170	201024	€ 92,20
200 / 8	0.05	1/128	50	19		0.170	201034	€ 92,20



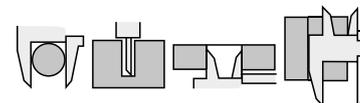
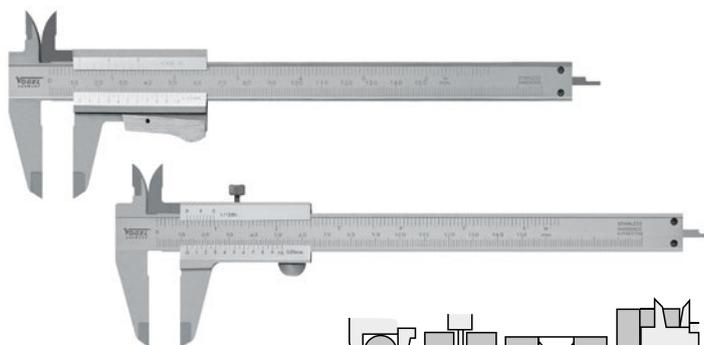
CALIBRO VERNIER

20105x

	mm / inch		INOX		DIN
--	-----------	--	------	--	-----

DIN 862

- per artigiani
- acciaio inossidabile temprato
- lettura in mm/pollici, scala incisa al laser
- scala e nonio con finiture cromate satiniate
- becchi temprati e finemente lappati, misuratore di spessore piano



mm / inch	mm	inch				KG	Art.	€
150 / 6	0.05	1/128	40	16		0.155	201058	€ 55,80
150 / 6	0.05	1/128	40	16		0.155	201059	€ 55,80



20110x

CALIBRO CON COMPARATORE



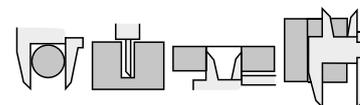
201101



201102 / 201103

DIN 862

- meccanismo a prova di urti
- per una lettura veloce ed accurata
- acciaio inossidabile temprato
- binario di misurazione con finiture cromate opache, scala incisa al laser
- becchi temprati e finemente lappati
- carcassa a prova di polvere, misuratore di spessore piano
- con rotella per una regolazione più precisa
- con vite di bloccaggio



mm	mm	mm				KG	Art.	€
150	0.01	1	40	16.5	piatto	0.160	201101	€ 139,00
150	0.02	2	40	16.5	piatto	0.160	201102	€ 118,00
200	0.02	2	48	19.5	piatto	0.240	201103	€ 149,00



20132x

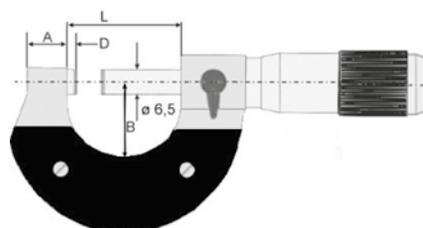
MICROMETRO PER ESTERNI



NEW PRODUCT

DIN 863

- molto resistente, modello di massima precisione
- tamburo e custodia con finitura cromata opaca
- struttura con effetto martellato laccata in grigio, con piastre isolanti
- superfici in carburo, levigate, perno smerigliato e temprato
- leva di bloccaggio per fissaggi veloci e precisi
- con cricchetto per una pressione costante durante la misurazione
- con chiave di regolazione, fino a 25 mm con blocchetto di calibrazione



mm	mm	mm	mm	A mm	B mm	D mm	L mm	max mm	KG	Art.	€
0 - 25	0.01	20.5	0.5	7	26	3	32	0.004	0.205	231321	€ 115,00
25 - 50	0.01	20.5	0.5	8	31	3	57	0.004	0.280	231322	€ 208,00
50 - 75	0.01	20.5	0.5	9	45.5	3	83	0.005	0.385	231323	€ 244,00
75 - 100	0.01	20.5	0.5	9	56.5	3	109	0.005	0.475	231324	€ 268,00

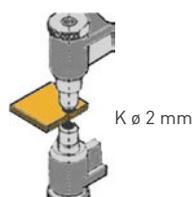
241420

SPESSIMETRO RAPIDO



TC

- strumento di misurazione universale e tascabile
- punti di contatto per la misurazione in carburo di tungsteno
- con braccio di contatto mobile



		L	Hb	Hf	F min.	F max.			Art.	€
mm	mm	mm	mm	mm	N	N	mm	KG		
0 - 10	0.1	36	5	5	0.3	1.3	0.1	0.290	241420	€ 77,80

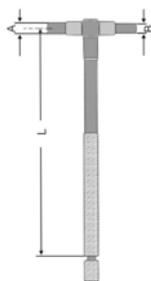


CALIBRI TELESCOPICI

472030



- utilizzabile in posti difficili da raggiungere con strumenti di misura standard
- in acciaio, con finitura cromata satinata
- auto centrante, facce di misurazione sferiche, temprate
- pressione della molla costante sulle superfici di misurazione
- con dispositivo di blocco



		profondità di misura (L)	A	B		Art.	€
set / mm	mm	mm	mm	mm	KG		
8 - 150	8 - 12.7	102	4	3	0.290	472030	€ 67,30
	12.7 - 19	102	5	4			
	19 - 32	102	5	4			
	32 - 54	127	7.5	6			
	54 - 90	127	7.5	6			
	90 - 150	127	7.5	6			



ROTELLA METRICA CON STRUTTURA TRIANGOLARE

14270x



EC II

EC II

- in una struttura triangolare diagonale robusta e rigida in alluminio
- impugnatura ergonomica
- nucleo della manovella in metallo, garantisce una misurazione senza fatica
- srotolamento facile nel tempo
- scala in cm, unilaterale



bianca in fibra di vetro con anella di metallo



			Art.	€
m	mm	KG		
30	13	0.700	142702	€ 70,40
50	13	0.900	142703	€ 94,00

712010

LIVELLA DIGITALE IN ALLUMINIO



- con laser a croce, indicatore di angolazione e deviazione percentuale
- profilo rettangolare robusto, realizzato in lega leggera con superficie scanalata
- ampio display LCD, altezza delle cifre 10 mm, lettura da tutte le direzioni
- display intercambiabile in modalità: angolazione, misura percentuale e tangente
- pulsante On/Off, funzioni di hold e memorizzazione dei dati
- inserti magnetici nella parte inferiore e filettatura M6 per attacco treppiedi
- con una fiala orizzontale ed una verticale
- con auto calibrazione
- batteria 1 x 9 V inclusa (tipologia 6LR61)



con laser a croce



con inserti magnetici e foro M6 per montaggio su tripode

4 x 90°

0.05°

0.1

225 x 57 x 25

0.278

Art. 712010

€ 161,00



SQUADRE DA LAVORO

3124x



- per fabbro, officina, meccanica, formazione etc.
- acciaio speciale, finitura galvanizzata

01

mm	mm	KG	tipo	Art.	€
100 x 70	19 x 5	0.070	piano	312453	€ 7,10
150 x 100	20 x 5	0.145	piano	312454	€ 8,60
200 x 130	25 x 5	0.250	piano	312455	€ 10,80
250 x 160	25 x 5	0.350	piano	312456	€ 11,60
300 x 180	25 x 5	0.400	piano	312457	€ 13,80
400 x 230	30 x 6	0.575	piano	312458	€ 17,40
500 x 280	30 x 6	0.770	piano	312459	€ 20,80

02

mm	mm	KG	tipo	Art.	€
100 x 70	19 x 5	0.105	piano	312473	€ 12,40
150 x 100	20 x 5	0.235	piano	312474	€ 14,10
200 x 130	25 x 5	0.350	piano	312475	€ 19,30
250 x 160	25 x 5	0.475	piano	312476	€ 22,40
300 x 180	25 x 5	0.550	piano	312477	€ 28,90
400 x 230	30 x 6	0.800	piano	312478	€ 34,30
500 x 280	30 x 6	1.100	piano	312479	€ 48,90

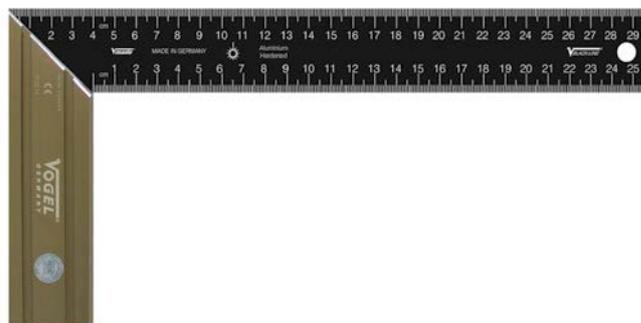


SQUADRA DA CARPENTIERE

50403x.2



- con lama in alluminio temprata (HRB 70) e manico allungato in alluminio
- per carpenteria generale
- con lama in alluminio nero anodizzato, scala anti riflesso
- manico in alluminio con profilo scanalato
- inclinazione a 45°
- scala sia sul fronte che sul retro
- scala incisa al laser per una lettura più chiara



mm

lunghezza manico mm

manico di alluminio

lama di alluminio

KG

Art.

€

200

130

40 x 12

40 x 2.0

0.195

504032.2

€ 21,80

250

145

40 x 12

40 x 2.0

0.205

504033.2

€ 23,30

300

145

40 x 12

40 x 2.0

0.215

504034.2

€ 25,10

400

170

40 x 12

40 x 2.0

0.235

504036.2

€ 30,00



FALSA SQUADRA

504803



- per carpenteria generale
- lama in acciaio al carbonio, sezione trasversale da 29 x 1.6 mm
- manico in alluminio con profilo scanalato, sezione trasversale da 30 x 11.5 mm
- con vite di fissaggio galvanizzata per bloccare la lama in acciaio



250

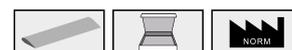


0.250

Art.
504803€
€ 21,30

SQUADRA ANGOLATA

504904.2



- con lama in alluminio temprata (HRB 70)
- per falegnami e carpentieri
- lama realizzata in alluminio nero anodizzato
- manico in alluminio con profilo scanalato
- con angolazione di 45° e 135°



300



40 x 12



40 x 2

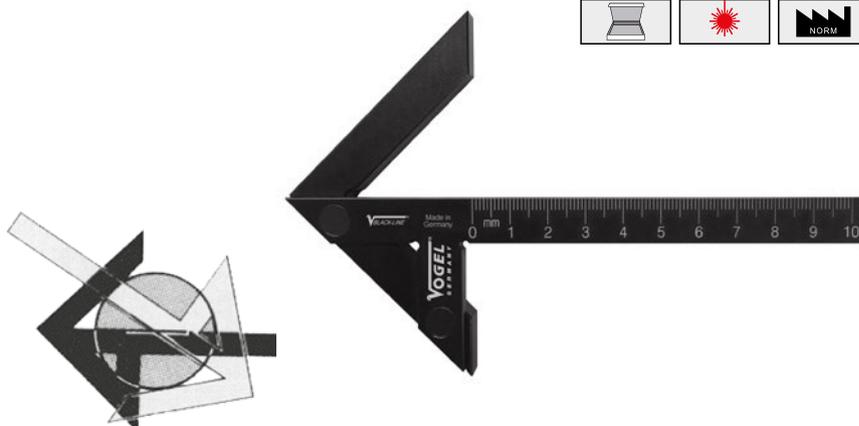


0.240

Art.
504904.2€
€ 23,30

SQUADRA PER CENTRI

31254x



- per trovare i centri su dischi tondi e alberi
- realizzato in Duralluminio, temprato HRC63
- superficie nera anodizzata, resistente ai graffi
- scala in mm incisa al laser per una lettura più chiara



100 x 70

150 x 130

200 x 150

250 x 160

per alberi-Ø
mm

90

190

220

230



0,055

0,145

0,180

0,325

Art.

312541

312542

312543

312544

€

€ 71,10

€ 83,30

€ 110,00

€ 158,00

32251x.2

GONIOMETRO

- con vite di fissaggio
- per meccanica di base
- realizzato in Duralluminio, temprato HRC63
- superficie nera anodizzata, resistente ai graffi
- scala incisa al laser per una lettura più chiara



lunghezza mm	arco- ϕ mm		KG	Art.	€
120	80	0 - 180	0.045	322511.2	€ 35,50
150	120	0 - 180	0.065	322512.2	€ 37,10
200	150	0 - 180	0.100	322513.2	€ 45,80
300	200	0 - 180	0.180	322514.2	€ 66,70

32002x

GONIOMETRO DIGITALE

- per misurare e copiare gli angoli
- ampio schermo LCD per una chiara lettura, altezza delle cifre di 10 mm
- lame in alluminio anodizzato con scanalature sul profilo e fasce magnetiche integrate
- pulsante on/off e funzione hold, con vite di fissaggio
- display ruotabile di 180° premendo il pulsante funzione
- azzeramento ad ogni posizione
- batteria 1 x 3 V inclusa (tipologia CR2032)



			lunghezza lame mm		KG	Art.	€
0 - 360	0.05	0.2	200 x 200	205 x 45 x 30	0.290	320021	€ 155,00
0 - 360	0.05	0.2	300 x 300	305 x 45 x 30	0.415	320022	€ 172,00

33623x

MARCATORE SCORREVOLE

- con righello scorrevole piano e blocco per marcare
- con vite di fissaggio
- realizzato in Duralluminio, temprato HRC63
- superficie nera anodizzata, resistente ai graffi
- con blocco di marcatura temprato
- scala incisa al laser per una lettura più chiara
- nonio con lettura di 0.05 mm



			KG	Art.	€
200 mm	0.05 mm	298 x 60 x 16	0.195	336230	€ 47,30
250	0.05	348 x 60 x 16	0.210	336231	€ 52,60
300	0.05	400 x 60 x 16	0.225	336233	€ 56,90

33462x

PUNTA PER TRACCIARE

- con punta in carburo di tungsteno
- con clip e magnete
- realizzata in acciaio brunito nero
- con punta intercambiabile
- con impugnatura antiscivolo



	diametro- ϕ mm	versione	KG	Art.	€
155 mm	7.5	con punta in carburo di tungsteno, impugnatura zigrinata	0.040	334620	7.10
-	3	parte di ricambio, punta in carburo di tungsteno	0.007	334629	0.88

PREZZI
NETTI

474454

SPECCHIETTO DI CONTROLLO PROFESSIONALE



- barra telescopica in acciaio inox
- ruotabile di 360° e snodata
- impugnatura soft touch



mm
~ 620

mm
43 x 65

KG
0.098
Art.
474454€
€ 32,00

SOLLEVATORE MAGNETICO

334614



- barra telescopica in acciaio inox, con clip

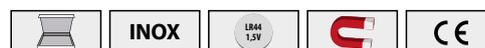
mm
~ 650

kg
1.0

KG
0.025
Art.
334614€
€ 8,70

KIT DI ISPEZIONE

474471



- set multiarticolato, pensato per officine, la meccanica, idraulica etc.
- kit per utilizzo professionale
- Set da 7 pezzi, contenente:
 - dispositivo di presa con artiglio, tubo semi-rigido, lunghezza 400 mm
 - barra telescopica in acciaio inox con rilascio veloce, presa antiscivolo, lunghezza di funzionamento di 530 mm
 - inserto con luce NICHIA LED ultra intensa, batteria 3 x 1.5 V inclusa (tipologia LR44)
 - inserto con magneti potente, 3.5 kg, per prendere e trattenere oggetti metallici difficili da raggiungere
 - specchietti di controllo, senza alterazioni visive, installato in una cornice in acciaio inox, ruotabile di 360°
 - specchio di ø50 mm e specchio rettangolare di 60 x 40 mm
 - vassoio magnetico in acciaio inox, ø110 mm, con potente fondo magnetico permanente per le piccole parti
 - in una valigetta robusta con zip

Art.
474471 €
€ 164,00

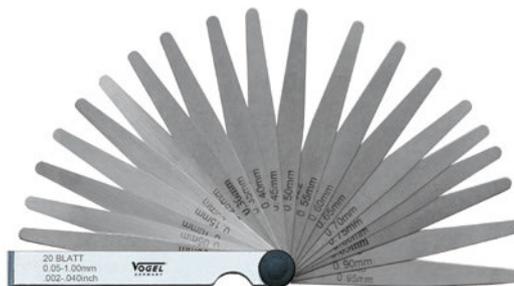


SET DI SPESSIMETRI

41100x



- per utilizzo base, ad esempio la misurazione dello spessore tra fessure strette e per il settore automotive
- acciaio armonico temprato, lame a forma conica, lunghezza 100 mm
- custodia placcata in nichel con dado di bloccaggio, misure in mm e in pollici su ogni lama
- tolleranza dello spessore in relazione alle misure metriche



numero di lame	mm / inch	composizione	KG	Art.	€
13	0.05 - 1.00 .002 - .040	0.05-0.10-0.15-0.20-0.25-0.30-0.40-0.50-0.60-0.70-0.80-0.90-1.00 mm .002-.004-.006-.008-.010-.012-.016-.020-.024-.028-.032-.036-.040 inch	0.065	411005	€ 4,70
20	0.05 - 1.00 .002 - .040	0.05-0.10-0.15-0.20-0.25-0.30-0.35-0.40-0.45-0.50-0.55-0.60-0.65-0.70-0.75-0.80-0.85-0.90-0.95-1.00 mm .002-.004-.006-.008-.010-.012-.014-.016-.018-.020-.022-.024-.026-.028-.030-.032-.034-.036-.038-.040 inch	0.095	411007	€ 7,90



SET DI SPESSIMETRI IN ACCIAIO INOX

41310x



- realizzato in acciaio inox
- lame realizzate in acciaio inox temprato
- lame con forma conica, lunghezza di 100 mm
- custodia placcata in nichel con dado di bloccaggio
- misura in mm e in pollici su ogni lama



numero di lame	mm / inch	composizione	KG	Art.	€
13	0.05 - 1.00 .002 - .040	0.05-0.10-0.15-0.20-0.25-0.30-0.40-0.50-0.60-0.70-0.80-0.90-1.00 mm .002-.004-.006-.008-.010-.012-.016-.020-.024-.028-.032-.036-.040 inch	0.065	413105	€ 13,80
20	0.05 - 1.00 .002 - .040	0.05-0.10-0.15-0.20-0.25-0.30-0.35-0.40-0.45-0.50-0.55-0.60-0.65-0.70-0.75-0.80-0.85-0.90-0.95-1.00 mm .002-.004-.006-.008-.010-.012-.014-.016-.018-.020-.022-.024-.026-.028-.030-.032-.034-.036-.038-.040 inch	0.095	413107	€ 22,20



SPESSIMETRO A NASTRO CONTINUO

4550x



- 5 metri, in rotolo per il settore automotive
- acciaio armonico temprato
- misura in mm e in pollici su ogni lama



mm / inch	KG	Art.	€
0.05 / .002	0.050	455005	€ 18,90
0.10 / .004	0.075	455010	€ 18,90
0.15 / .006	0.100	455015	€ 17,40
0.20 / .008	0.130	455020	€ 17,40
0.25 / .010	0.150	455025	€ 17,40
0.30 / .012	0.175	455030	€ 17,40



471014

CONTAFILETTI



- per misurazioni interne ed esterne di filettature
- filettature finemente lavorate



numero di lame	mm / inch	tipo filetto	KG	Art.	€
52	4 - 62 / 0.25 - 6.0	whitw. / metr.	0.080	471014	€ 10,10



47211x

MISURATORE DI RAGGI



- per misurare e verificare curve rialzate o incassate
- lame con forme concave e convesse in acciaio inox
- forme finemente lavorate



numero di lame	mm	composizione	KG	Art.	€
17	1.0 - 7.0	1 / 1.25 / 1.5 / 1.75 / 2 / 2.25 / 2.5 / 2.75 / 3 / 3.5 / 4 / 4.5 / 5 / 5.5 / 6 / 6.5 / 7	0.085	472115	€ 19,70
16	7.5 - 15.0	7.5 / 8 / 8.5 / 9 / 9.5 / 10 / 10.5 / 11 / 11.5 / 12 / 12.5 / 13 / 13.5 / 14 / 14.5 / 15	0.120	472116	€ 23,90
15	15.5 - 25.0	15.5 / 16 / 16.5 / 17 / 17.5 / 18 / 18.5 / 19 / 19.5 / 20 / 21 / 22 / 23 / 24 / 25	0.115	472117	€ 23,90

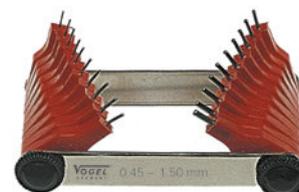


47220x

MISURATORE DI FORI



- con spilli in acciaio temprato, su supporto in plastica



numero di aghi	mm	composizione mm	KG	Art.	€
20	0.45 - 1.50	0.45 / 0.50 / 0.55 / 0.60 / 0.65 / 0.70 / 0.75 / 0.80 / 0.85 / 0.90 / 0.95 / 1.00 / 1.05 / 1.10 / 1.15 / 1.20 / 1.25 / 1.30 / 1.40 / 1.50	0.019	472201	€ 16,30
16	1.50 - 3.00	1.50 / 1.60 / 1.70 / 1.80 / 1.90 / 2.00 / 2.10 / 2.20 / 2.30 / 2.40 / 2.50 / 2.60 / 2.70 / 2.80 / 2.90 / 3.00	0.022	472202	€ 16,30



474401

MISURATORE PER SALDATURE



- forma a ventaglio
- per misurare saldature con angolazioni destre
- facciaio inossidabile



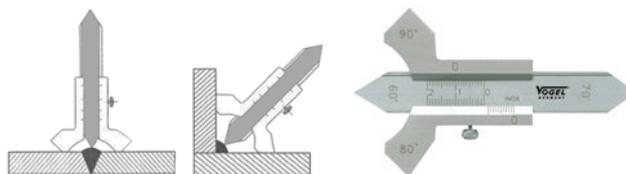
numero di lame	mm	composizione mm	KG	Art.	€
12	3 - 12	3 / 3.5 / 4 / 4.5 / 5 / 5.5 / 6 / 6.5 / 7 / 8 / 10 / 12	0.073	474401	€ 36,20

474403

CALIBRO DI PRECISIONE PER SALDATURE



- con lettura a nonio
- per la misurazione di saldature piane, ad angolo etc..
- acciaio inox temprato e rettificato
- scala cromata opaca
- con vite di fissaggio



0 - 20



0.1

angolo °

60 / 70 / 80 / 90



98 x 59 x 5.2



0.070

Art.
474403

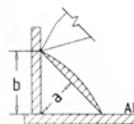
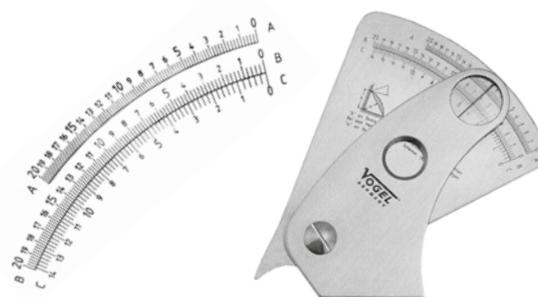
€
€ 47,30

474404

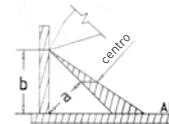
CALIBRO DI PRECISIONE PER SALDATURE



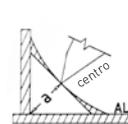
- acciaio inox temprato e rettificato
- lettura attraverso una finestra con linea di riferimento



Leggere **b** dalla scala B.
Durante la misura di **b**,
leggere **a** dalla scala C.



Possibile leggere **a**
con diverse lunghezze.
Appoggiarsi sulla parte
lunga [AL].



Leggere **a** dalla
scala A.



0.1



108 x 81.5 x 3.2



0.110

Art.
474404

€
€ 120,00

60014x

LENTE DI INGRANDIMENTO CON LUCE LED



- con 3 potenti luci LED
- lenti bifocali di alta qualità con superfici temperate
- telaio e manico realizzati in plastica di alta qualità
- include batterie 3 x 1.5 V (tipo AAA)



lente
ø mm

75
90

ingrandimento

3x
2,5x

numero LED

3
3

LED
colore luce

bianca
bianca



195 x 85 x 30
210 x 105 x 30



0,160
0,200

Art.
600145
600148

€
€ 15,50
€ 17,30



LENTE DI INGRANDIMENTO CON LUCE LED

601230



- in formato tascabile
- con 3 lenti d'ingrandimento
- ingrandimenti 3x, 5x e 7x
- con una lampada al LED ultra luminosa
- in un robusto contenitore in plastica ABS
- batteria 2 x 3 V inclusa (tipo CR2032)
- con custodia



ingrandimento	campo visivo mm			Art.	€
3 x / 5 x / 7 x	50 x 50 / 25 x 20 / 25 x 20	117 x 61 x 9	0.038	601230	€ 19,30



MULTIMETRO DIGITALE

640384



con stand

pannello solare

alimentatore

coccodrilli



- con caricatore solare nella parte superiore dello strumento
- contenitore realizzato in plastica ABS resistente agli urti, a prova di polvere e di acqua
- ampio display LCD per una lettura più chiara, altezza delle cifre da 19 mm
- corrente DC e AC fino a 20 A
- include sonda per misurazioni della temperatura
- funzioni di verifica dei diodi, verifica dei transistor, test di conducibilità, con segnale acustico
- con funzione di verifica delle batterie
- con funzione frequenza
- con cambio delle cifre decimali
- incl. caricatore con cavo



cavo USB per la ricarica

sonde elettriche

sonda di temperatura

		categoria di sovraccarico	resistenza			Art.	€
0 - 750 V	0 - 1000 V	CAT III / 600 V CAT IV / 1000 V	60 MΩ	167 x 90 x 50	0.320	640384	€ 197,00

260299

SET PER LA MANUTENZIONE DEI PIANI IN GRANITO

- composto da detergente e olio per la manutenzione
- rispettoso dell'ambiente
- il detergente protegge, mantiene e aumenta la durata delle superfici in granito
- l'olio per la cura assicura una facile scorrevolezza degli strumenti da lavoro e ne riduce l'usura



detergente ltr.	olio per manutenzione ltr.	KG	Art.	€
0.5	0.5	1.076	260299	€ 35,50

35032x

SPRAY ANTI OSSIDANTE

- pulisce, mantiene e lubrifica gli strumenti di misura
- scioglie le incrostazioni e preserva la sgrassatura per connessioni meccaniche
- senza acido nè resine, rispettoso dell'ambiente, senza CFC
- rimuove l'umidità nelle aree elettriche ed elettroniche



contenuto ml	bomboletta	flacone spray	mm	KG	Art.	€
500	✓	-	260 x ø 64	0,480	350320	€ 45,30
500	-	✓	260 x 95 x 45	0,540	350325	€ 44,40

350321

FAZZOLETTI PER LA PULIZIA DEI METALLI

- pulisce e mantiene tutti i tipi di metallo, accuratamente e senza lasciare segni
- crea una pellicola protettiva sulle parti metalliche
- fazzoletti in un contenitore con dosatore
- senza acido nè resine, senza odori, rispettoso dell'ambiente
- utilizzo per interni e per esterni



fazzoletti pz.	mm	KG	Art.	€
80	190 x ø 90	0.205	350321	€ 21,80



CALIBRO ELETTRONICO DIGITALE INOX

C031/150

€ 175,00



DIN 862 IP 67

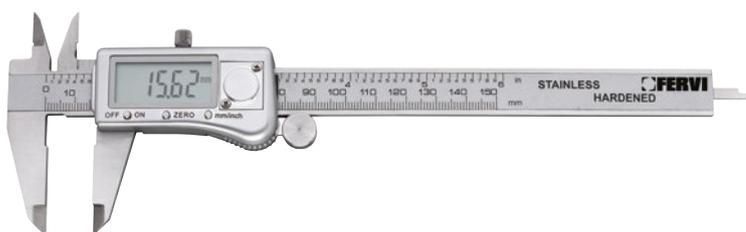
Utile	0 ÷ 150 mm - 0 ÷ 6 inch
Lettura	0,01 mm - 0.0005 inch
Becchi	40 mm
Asta	16 x 3 mm
Imballo	50

A 2 FUNZIONI CON SCHERMO GRANDE



CALIBRO ELETTRONICO DIGITALE INOX

C033-



DIN 862

Utile	Lettura	Asta	Becchi	Imballo	Art.	€
0 ÷ 150 mm - 0 ÷ 6 inch	0,01 mm - 0.0005 inch	16 x 3,2 mm	40 mm	50	C033/150	€ 60,50
0 ÷ 200 mm - 0 ÷ 8 inch	0,01 mm - 0.0005 inch	16 x 3,2 mm	50 mm	50	C033/200	€ 88,00
0 ÷ 300 mm - 0 ÷ 12 inch	0,01 mm - 0.0005 inch	16 x 3,2 mm	60 mm	20	C033/300	€ 131,00

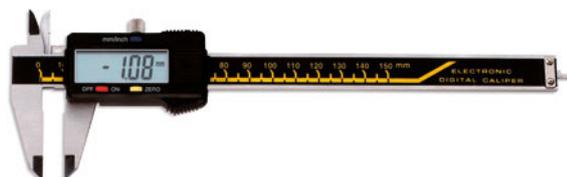
COSTRUITO IN ACCIAIO INOX, A 3 FUNZIONI CON SCHERMO GRANDE



CALIBRO ELETTRONICO DIGITALE MONOBLOCCO INOX

C041/150

€ 36,70



Utile	0 ÷ 150 mm - 0 ÷ 6 inch
Lettura	0,01 mm - 0.0005 inch
Becchi	40 mm
Asta	16 x 3 mm
Imballo	50

A 3 FUNZIONI CON SCHERMO GRANDE



C043-

CALIBRO ELETTRONICO DIGITALE INOX

DIN 862

Utile	Lettura	Becchi	Asta	Imballo	Art.	€
0 ÷ 500 mm - 0 ÷ 20 inch	0,01 mm - 0,0005 inch	100 mm	25 x 6 mm	10	C043/500	€ 321,00
0 ÷ 1000 mm - 0 ÷ 40 inch	0,01 mm - 0,0005 inch	150 mm	30 x 8 mm	5	C043/1000	€ 644,00

A 4 FUNZIONI CON SCHERMO GRANDE, REGOLAZIONE MICROMETRICA



C047/500

CALIBRO ELETTRONICO DIGITALE INOX

€ 424,00



DIN 862

Utile	0 ÷ 500 mm - 0 ÷ 20 inch
Lettura	0,01 mm - 0,0005 inch
Becchi	150 mm
Asta	24 x 5,5 mm
Imballo	10

A 4 FUNZIONI CON SCHERMO GRANDE, REGOLAZIONE MICROMETRICA E BECCHI LUNGI



C005/150

CALIBRO CON COMPARATORE INOX

€ 53,30



DIN 862

Utile	0 ÷ 150 mm
Lettura	0,01 mm
Becchi	40 mm
Asta	15,5 x 3 mm
Imballo	50



C006-

CALIBRO CON COMPARATORE INOX

DIN 862

Utile	Lettura	Becchi	Asta	Imballo	Art.	€
0 ÷ 150 mm	0,02 mm	40 mm	16 x 3 mm	50	C006/150	€ 47,60
0 ÷ 200 mm	0,02 mm	50 mm	16 x 3 mm	50	C006/200	€ 72,60
0 ÷ 300 mm	0,02 mm	60 mm	20 x 4 mm	25	C006/300	€ 118,00





C018-

CALIBRO MONOBLOCCO INOX CROMATO OPACO

DIN 862

Utile	Lettura	Becchi	Asta	Imballo	Art.	€
0 ÷ 150 mm - 0 ÷ 6 inch	1/20 0,05 mm - 1/128 inch	40 mm	16 x 3 mm	50	C018/150	€ 38,90
0 ÷ 200 mm - 0 ÷ 8 inch	1/50 0,02 mm - 1/1000 inch	50 mm	16 x 3 mm	30	C018/200	€ 60,50

**CALIBRO SATINATO**

C057/150

€ 22,40

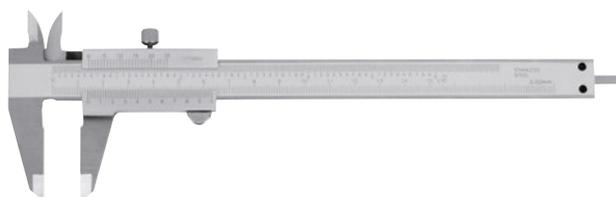


DIN 862

Utile	0 ÷ 150 mm - 0 ÷ 6 inch					
Lettura	1/20 0,05 mm - 1/128 inch					
Becchi	40 mm					
Asta	16 x 3 mm					
Imballo	50					



C011-

CALIBRO MONOBLOCCO INOX CROMATO OPACO

DIN 862

Utile	Lettura	Becchi	Asta	Imballo	Art.	€
0 ÷ 150 mm - 0 ÷ 6 inch	1/50 0,02 mm - 1/1000 inch	40 mm	16 x 3 mm	100	C011/150	€ 39,10
0 ÷ 200 mm - 0 ÷ 8 inch	1/50 0,02 mm - 1/1000 inch	50 mm	16 x 3 mm	40	C011/200	€ 64,80

**CALIBRO SATINATO**

C019/150

€ 16,30



DIN 862

Utile	0 ÷ 150 mm - 0 ÷ 6 inch					
Lettura	1/20 0,05 mm - 1/128 inch					
Becchi	40 mm					
Asta	14,5 x 3 mm					
Imballo	10 / 100					



CALIBRO SATINATO

C056/200

€ 31,10



DIN 862

Utile	0 ÷ 200 mm - 0 ÷ 8 inch
Lettura	1/50 0,02 mm - 1/1000 inch
Becchi	50 mm
Asta	16,5 x 3,5 mm
Imballo	50



CALIBRO SATINATO

C049/300

€ 60,50



DIN 862

Utile	0 ÷ 300 mm
Lettura	1/50 - 0,02 mm
Becchi	60 mm
Asta	18,5 x 4 mm
Imballo	5 / 25

REGISTRAZIONE MICROMETRICA



CALIBRO MONOBLOCCO SATINATO INOX

C021-



DIN 862

Utile	Lettura	Becchi	Asta	Imballo	Art.	€
0 ÷ 300 mm - 0 ÷ 12 inch	1/50 0,02 mm - 1/128 inch	100 mm	23 x 6 mm	25	C021/300	€ 169,00
0 ÷ 500 mm - 0 ÷ 20 inch	1/50 0,02 mm - 1/128 inch	150 mm	23 x 6 mm	10	C021/500	€ 233,00
0 ÷ 1000 mm - 0 ÷ 40 inch	1/50 0,02 mm - 1/128 inch	150 mm	32 x 10 mm	5	C021/1000	€ 520,00

REGISTRAZIONE MICROMETRICA



CALIBRO SATINATO

C020-



DIN 862

Utile	Lettura	Becchi	Asta	Imballo	Art.	€
0 ÷ 500 mm	1/50 0,02 mm	100 mm	23 x 6 mm	10	C020/500	€ 159,00
0 ÷ 1000 mm	1/50 0,02 mm	150 mm	30 x 10 mm	5	C020/1000	€ 391,00
0 ÷ 1500 mm	1/50 0,02 mm	225 mm	49 x 14 mm	2	C020/1500	€ 1100,00
0 ÷ 2000 mm	1/50 0,02 mm	250 mm	50 x 15 mm	2	C020/2000	€ 1770,00

REGISTRAZIONE MICROMETRICA





C044-

CALIBRO ELETTRONICO DIGITALE INOX DI PROFONDITÀ

DIN 862

Utile	Lettura	Base	Asta	Imballo	Art.	€
0 ÷ 200 mm - 0 ÷ 8 inch	0,01 mm - 0.0005 inch	100 mm	13 x 3,5 mm	50	C044/200	€ 92,40
0 ÷ 300 mm - 0 ÷ 12 inch	0,01 mm - 0.0005 inch	150 mm	15 x 4 mm	10	C044/300	€ 159,00

A 3 FUNZIONI CON SCHERMO GRANDE

C007-

CALIBRO DI PROFONDITÀ SATINATO

DIN 862

Utile	Lettura	Base	Asta	Imballo	Art.	€
0 ÷ 200 mm	1/50 0,02 mm	100 mm	9,6 x 4,5 mm	20	C007/200	€ 40,00
0 ÷ 300 mm	1/50 0,02 mm	100 mm	9,6 x 4 mm	12	C007/300	€ 55,00

CALIBRO PER TRACCIATURA MONOBLOCCO SATINATO

C010/200

€ 57,80



Utile	0 ÷ 200 mm - 0 ÷ 8 inch
Lettura	1/10 0,1 mm - 1/128 inch
Becchi	10 mm
Asta	16 x 3 mm

SET 2 PUNTE PER CALIBRO C010/200

C010/200P

€ 7,80





T092-

TRUSCHINO DIGITALE MULTIFUNZIONE



PUNTA A TRACCIARE

T092/P

€ 37,30



DIN 862

Campo di misura	Lettura	Precisione	Peso	Imballo	Art.	€
0÷300 mm - 0÷12"	0,01 mm - 0.005"	0,03 mm - 0.015"	4 kg	1	T092/300	€ 537,00
0÷600 mm - 0÷24"	0,01 mm - 0.005"	0,15 mm - 0.025"	14 kg	2	T092/600	€ 893,00

A 4 FUNZIONI CON SCHERMO GRANDE, CON PUNTA A TRACCIARE



TRUSCHINO IN ACCIAIO CROMATO OPACO

T100-



PUNTA A TRACCIARE

T100-xP



Art.	€
T100/300P	€ 29,70
T100/500P	€ 34,20



DIN 862

Campo di misura	Lettura	Peso	Imballo	Art.	€
0 ÷ 300 mm	0,02 mm	3 kg	5	T100/300	€ 109,00
0 ÷ 500 mm	0,02 mm	6 kg	2	T100/500	€ 216,00

CON PUNTA A TRACCIARE





Rx

RIGA CON DISPLAY DIGITALE MULTIFUNZIONE



Lunghezza totale	Utile	Letture	Art.	€
630 mm - 24.8" inch	500 mm - 19.7" inch	0,01 mm - 0.001" inch	R060	€ 88,00
1000 mm - 40" inch	900 mm - 35" inch	0,01 mm - 0.001" inch	R100	€ 115,00

LA RIGA PUÒ ESSERE TAGLIATA PER UTILIZZARE LA LUNGHEZZA DESIDERATA
FUNZIONI: ON / OFF - mm / inch - ZERO - ABS / INC - AUTOSPEGNIMENTO



G008

GONIOMETRO DIGITALE E LIVELLA CON 2 FIALE

€ 50,00

Lunghezza	400 mm
Scala	0 ÷ 225°
Letture	0,1°
Accuratezza	± 0,5°
Batteria	9 V - 6F22

CALCOLO AUTOMATICO DI ANGOLI E INCLINAZIONI



G006-

GONIOMETRO SEMPLICE



Arco	Asta	Art.	€
120 mm	150 mm	G006/120	€ 29,50
150 mm	200 mm	G006/150	€ 40,00
200 mm	300 mm	G006/200	€ 50,00



G005

GONIOMETRO UNIVERSALE

€ 83,60



Letture	5'
Scala	0° ÷ 360°
Asta	300 mm





C064

COMPARATORE DIGITALE CENTESIMALE MULTIFUNZIONE

€ 115,00

DIN 878

Campo di misura	0 ÷ 12,7 mm / 0 ÷ 0.5 inch
Risoluzione	0,01 mm / 0.005 inch
Precisione	0,02 mm / 0.002 inch
Diametro quadrante	60 mm

FUNZIONI PRINCIPALI: AZZERAMENTO IN OGNI POSIZIONE, CONVERSIONE mm/inch MEMORIA E RICERCA DEL VALORE MIN\MAX, SPEGNIMENTO AUTOMATICO, BATTERIA SR44W



C060

COMPARATORE DIGITALE MILLESIMALE MULTIFUNZIONE

€ 222,00

DIN 878

Campo di misura	0 ÷ 12,7 mm / 0 ÷ 0.5 inch
Risoluzione	0,001 mm / 0.0005 inch
Precisione	0,005 mm / 0.0025 inch
Diametro quadrante	60 mm

FUNZIONI PRINCIPALI: AZZERAMENTO IN OGNI POSIZIONE, CONVERSIONE mm / inch, MEMORIA E RICERCA DEL VALORE MIN-MAX, SPEGNIMENTO AUTOMATICO, ABS, BATTERIA CR2025



C004

COMPARATORE MILLESIMALE

€ 87,40

DIN 878

Diametro quadrante	60 mm
Campo di misura	0 ÷ 1 mm
Letture	0,001 mm
Precisione	0,002 mm



C017

COMPARATORE CENTESIMALE ANTIURTO

€ 60,50

DIN 878

Diametro quadrante	60 mm
Campo di misura	10 mm
Letture	0,01 mm
Precisione	0,015 mm

CON MOVIMENTO SU RUBINI E RESISTENTE AGLI SPRUZZI D'ACQUA, CON NASELLO





COMPARATORE CENTESIMALE

C002

€ 52,50



DIN 878

Diametro quadrante	60 mm
Campo di misura	10 mm
Letture	0,01 mm
Precisione	0,015 mm



COMPARATORE CENTESIMALE

C023-



C023G



C023/N



C023

DIN 878

Diametro quadrante	Campo di misura	Letture	Precisione	Art.	€
60 mm	10 mm	0,01 mm	0,015 mm	C023	€ 33,30
60 mm	10 mm	0,01 mm	0,015 mm	C023G	€ 22,00
60 mm	10 mm	0,01 mm	0,015 mm	C023/N	€ 37,80



COMPARATORE CENTESIMALE

C002/42

€ 41,10



DIN 878

Diametro quadrante	42 mm
Campo di misura	5 mm
Letture	0,01 mm
Precisione	0,015 mm



COMPARATORE CENTESIMALE

C048

€ 80,30

DIN 878

Diametro quadrante	60 mm
Campo di misura	30 mm
Letture	0,01 mm
Precisione	0,015 mm

CON NASELLO





T003-

INDICATORE A TASTO CENTESIMALE



T003G



T003

DIN 2270

Diametro quadrante	Campo di misura	Letture	Precisione	Punta tastatrice	Art.	€
32 mm	0,8 mm	0,01 mm	0,015 mm	Ø 2 mm	T003	€ 101,00
32 mm	0,8 mm	0,01 mm	0,008 mm	Ø 2 mm	T003G	€ 60,00



T007-

INDICATORE A TASTO CENTESIMALE



T007G



T007

DIN 2270

Diametro quadrante	Campo di misura	Letture	Precisione	Punta tastatrice	Art.	€
40 mm	0,8 mm	0,01 mm	0,011 mm	Ø 2 mm	T007	€ 102,00
40 mm	0,8 mm	0,01 mm	0,008 mm	Ø 2 mm	T007G	€ 65,00



T006

INDICATORE A TASTO CENTESIMALE CON TASTATORE LUNGO

€ 109,00

DIN 2270

Diametro quadrante	40 mm
Campo di misura	0,8 mm
Letture	0,01 mm
Precisione	0,011 mm
Punta tastatrice	Ø 2 mm
Lunghezza punta tastatrice	29 mm



T005

INDICATORE A TASTO BIMILLESIMALE

€ 120,00

DIN 2270

Diametro quadrante	32 mm
Campo di misura	0,2 mm
Letture	0,002 mm
Precisione	0,005 mm
Punta tastatrice	Ø 2 mm





INDICATORE A TASTO CENTESIMALE

T011

€ 92,40



DIN 2270

Diametro quadrante	32 mm
Campo di misura	0,8 mm
Letture	0,01 mm
Precisione	0,011 mm
Punta tastatrice	Ø 2 mm



ALESAMETRO CON COMPARATORE

A016-



Campo di misura	Letture	Profondità foro	Art.	€
6 ÷ 10 mm	0,01 mm	40 mm	A016/6/10	€ 155,00
10 ÷ 18 mm	0,01 mm	100 mm	A016/10/18	€ 160,00
18 ÷ 35 mm	0,01 mm	125 mm	A016/18/35	€ 160,00
35 ÷ 50 mm	0,01 mm	150 mm	A016/35/50	€ 160,00
50 ÷ 160 mm	0,01 mm	150 mm	A016/50/160	€ 160,00
160 ÷ 250 mm	0,01 mm	400 mm	A016/160/250	€ 179,00
250 ÷ 450 mm	0,01 mm	400 mm	A016/250/450	€ 203,00





M062

MISURATORE DI SPESSORI DIGITALE

€ 26,00



Campo di misura	0 ÷ 12 mm - 0 ÷ 0.5 inch
Letture	0,01 mm - 0.0005 inch
Profondità di misurazione	20 mm
Precisione	±0,1 mm - 0.004 inch



M055

MISURATORE DI SPESSORI

€ 63,60



Campo di misura	0 ÷ 10 mm
Letture	0,01 mm
Profondità di misurazione	9 ÷ 16 mm



M055/120

MISURATORE DI SPESSORI

€ 105,00



Campo di misura	0 ÷ 10 mm
Letture	0,01 mm
Profondità di misurazione	120 mm



C013/10/30

MISURATORE RAPIDO PER INTERNI

€ 143,00



Campo di misura	10 ÷ 30 mm
Bracci	50 mm
Tastatori	Ø 2,5 x 2 mm
Letture	0,01 mm



C014-

MISURATORE RAPIDO PER INTERNI



Campo di misura	Bracci	Tastatori	Letture	Art.	€
15 ÷ 35 mm	50 mm	Ø 3 x 3 mm	0,01 mm	C014/15/35	€ 143,00
35 ÷ 55 mm	80 mm	Ø 3 x 6 mm	0,01 mm	C014/35/55	€ 143,00
55 ÷ 75 mm	80 mm	Ø 3 x 6 mm	0,01 mm	C014/55/75	€ 143,00
75 ÷ 95 mm	100 mm	Ø 3 x 8 mm	0,01 mm	C014/75/95	€ 143,00



C016

MISURATORE DI PROFONDITÀ

€ 159,00



Campo di misura	0 ÷ 110 mm
Corsa comparatore	0 ÷ 10 mm
Dimensioni base	63 x 17 mm
Letture	0,01 mm
Prolunghe Pz	10



A020

AZZERATORE CON COMPARATORE
CON BASE MAGNETICA

€ 135,00



Altezza di azzeramento	50 mm
Letture	0,01 mm
Utile	0 ÷ 8 mm



C062

CENTRATORE
MECCANICO
A MOLLA

€ 41,10



Gambo	Ø 10 mm
Tastatori	Ø 4 - 10 mm



C063

CENTRATORE
LUMINOSO

€ 72,60



Gambo	Ø 20 mm
Tastatore	Ø 10 mm
Lunghezza totale	100 mm
Peso	100 g
Alimentazione	2 x SR44W
Imballo	100



C063/L

CENTRATORE
LUMINOSO E
SONORO

€ 96,20



Gambo	Ø 20 mm
Tastatore	Ø 10 mm
Lunghezza totale	160 mm
Peso	120 g
Alimentazione	2 x LR1 1.5 V
Imballo	50

CON SEGNALE SONORO



CENTRATORE A 2 ASSI

C061

€ 249,00

Comparatore	Ø 40 mm
Corsa max	4,9 mm
Letture	0,01 mm
Velocità max di utilizzo	800 rpm
Attacco cilindrico	Ø 10 mm
Tastatori dritti	3
Tastatori curvi	3
Lunghezza tastatori	50 - 100 - 150 mm
Punta tastatrice	Ø 3 mm
Tracciatore snodato	50 mm

CON ASTA DI POSIZIONAMENTO



PUBBLICITÀ



M021-



MICROMETRO DIGITALE ELETTRONICO



M021/00/25



DIN 863

Misura	Lettura	Precisione	Art.	€
0 ÷ 25 mm - 0 ÷ 1"	0,001 mm - 0.0005"	0,003 mm - 0.00015"	M021/00/25	€ 100,00
25 ÷ 50 mm - 1" ÷ 2"	0,001 mm - 0.0005"	0,003 mm - 0.00015"	M021/25/50	€ 125,00
50 ÷ 75 mm - 2" ÷ 3"	0,001 mm - 0.0005"	0,004 mm - 0.0002"	M021/50/75	€ 150,00
75 ÷ 100 mm - 3" ÷ 4"	0,001 mm - 0.0005"	0,004 mm - 0.0002"	M021/75/100	€ 175,00

CON FRIZIONE SUL TAMBURO, CONTATTI IN METALLO DURO, FUNZIONI: ABS/INC, SET, ON/OFF E mm/inch

M026-



MICROMETRO DIGITALE ELETTRONICO



DIN 863

Misura	Lettura	Precisione	Art.	€
0 ÷ 25 mm - 0 ÷ 1"	0,001 mm - 0.0001"	0,0002 mm - 0.00008"	M026/0/25	€ 195,00
25 ÷ 50 mm - 1" ÷ 2"	0,001 mm - 0.0001"	0,0002 mm - 0.00008"	M026/25/50	€ 242,00
50 ÷ 75 mm - 2" ÷ 3"	0,001 mm - 0.0001"	0,0003 mm - 0.00012"	M026/50/75	€ 262,00
75 ÷ 100 mm - 3" ÷ 4"	0,001 mm - 0.0001"	0,0003 mm - 0.00012"	M026/75/100	€ 289,00

CON FRIZIONE SUL TAMBURO CON CONTATTI IN METALLO DURO

M022-



MICROMETRO CENTESIMALE PER ESTERNI



DIN 863

Misura	Lettura	Precisione	Art.	€
0 ÷ 25 mm	0,01 mm	0,004 mm	M022/00/25	€ 67,80
25 ÷ 50 mm	0,01 mm	0,004 mm	M022/25/50	€ 84,30
50 ÷ 75 mm	0,01 mm	0,005 mm	M022/50/75	€ 99,30
75 ÷ 100 mm	0,01 mm	0,005 mm	M022/75/100	€ 114,00

CON TAMBURO GRANDE A 100 DIVISIONI CON CONTATTI IN METALLO DURO E FRIZIONE SUL TAMBURO

M033



ASSORTIMENTO MICROMETRI CENTESIMALI PER ESTERNI

€ 213,00



6 Pz



DIN 863

Misura	0÷25 - 25÷50 - 50÷75 - 75÷100 - 100÷125 - 125÷150 mm
Lettura	0,01 mm
Precisione	0,004 - 0,004 - 0,005 - 0,005 - 0,006 - 0,006 mm
Stelo	Ø 6,3 mm

CON CONTATTI IN METALLO DURO E ARCO VERNICIATO





M033-

MICROMETRO CENTESIMALE PER ESTERNI

DIN 863

Misura	Lettura	Stelo	Imballo	Art.	€
0÷25 mm	0,01 mm	∅ 6,3 mm	50	M033/00/25	€ 26,90
25÷50 mm	0,01 mm	∅ 6,3 mm	50	M033/25/50	€ 37,80
50÷75 mm	0,01 mm	∅ 6,3 mm	25	M033/50/75	€ 42,20
75÷100 mm	0,01 mm	∅ 6,3 mm	25	M033/75/100	€ 46,70

CON CONTATTI IN METALLO DURO E ARCO VERNICIATO



M033-x

MICROMETRO CENTESIMALE PER ESTERNI

DIN 863

Misura	Lettura	Stelo	Art.	€
100÷125 mm	0,01 mm	∅ 6,3 mm	M033/100/125	€ 50,00
125÷150 mm	0,01 mm	∅ 6,3 mm	M033/125/150	€ 53,30
150÷175 mm	0,01 mm	∅ 6,3 mm	M033/150/175	€ 63,80
175÷200 mm	0,01 mm	∅ 6,3 mm	M033/175/200	€ 72,60
200÷225 mm	0,01 mm	∅ 6,3 mm	M033/200/225	€ 84,30
225÷250 mm	0,01 mm	∅ 6,3 mm	M033/225/250	€ 103,00
250÷275 mm	0,01 mm	∅ 6,3 mm	M033/250/275	€ 106,00
275÷300 mm	0,01 mm	∅ 6,3 mm	M033/275/300	€ 119,00

CON CONTATTI IN METALLO DURO E ARCO VERNICIATO



M009-

MICROMETRO CENTESIMALE PER ESTERNI

DIN 863

Misura	Lettura	Stelo	Art.	€
300 ÷ 400 mm	0,01 mm	∅ 6,5 mm	M009/300/400	€ 338,00
400 ÷ 500 mm	0,01 mm	∅ 6,5 mm	M009/400/500	€ 369,00
500 ÷ 600 mm	0,01 mm	∅ 6,5 mm	M009/500/600	€ 426,00
600 ÷ 700 mm	0,01 mm	∅ 6,5 mm	M009/600/700	€ 507,00
700 ÷ 800 mm	0,01 mm	∅ 6,5 mm	M009/700/800	€ 608,00
800 ÷ 900 mm	0,01 mm	∅ 6,5 mm	M009/800/900	€ 702,00
900 ÷ 1000 mm	0,01 mm	∅ 6,5 mm	M009/900/1000	€ 834,00
1000 ÷ 1200 mm	0,01 mm	∅ 6,5 mm	M009/1000/1200	€ 1240,00

CON CONTATTI IN METALLO DURO, ARCO VERNICIATO



M010-

MICROMETRO A PIATTELLO

DIN 863

Misura	Lettura	Piattelli	Art.	€
0 ÷ 25 mm	0,01 mm	∅ 20 mm	M010/0/25	€ 106,00
25 ÷ 50 mm	0,01 mm	∅ 20 mm	M010/25/50	€ 131,00
50 ÷ 75 mm	0,01 mm	∅ 20 mm	M010/50/75	€ 138,00
75 ÷ 100 mm	0,01 mm	∅ 20 mm	M010/75/100	€ 144,00
100 ÷ 125 mm	0,01 mm	∅ 27 mm	M010/100/125	€ 184,00
125 ÷ 150 mm	0,01 mm	∅ 27 mm	M010/125/150	€ 208,00
150 ÷ 175 mm	0,01 mm	∅ 27 mm	M010/150/175	€ 232,00
175 ÷ 200 mm	0,01 mm	∅ 27 mm	M010/175/200	€ 245,00

ARCO VERNICIATO

M009-
M010-



M019-

MICROMETRO A TRE PUNTE PER INTERNI, PER FORI CIECHI

Anello	Misura	Letture	Precisione	Art.	€
1	6 ÷ 8 mm	0,001 mm	0,004 mm	M019/06/08	€ 377,00
1	8 ÷ 10 mm	0,001 mm	0,004 mm	M019/08/10	€ 377,00
1	10 ÷ 12 mm	0,001 mm	0,004 mm	M019/10/12	€ 377,00
1	12 ÷ 16 mm	0,005 mm	0,004 mm	M019/12/16	€ 353,00
1	16 ÷ 20 mm	0,005 mm	0,004 mm	M019/16/20	€ 353,00
1	20 ÷ 25 mm	0,005 mm	0,004 mm	M019/20/25	€ 379,00
1	25 ÷ 30 mm	0,005 mm	0,004 mm	M019/25/30	€ 379,00
1	30 ÷ 40 mm	0,005 mm	0,004 mm	M019/30/40	€ 417,00
1	40 ÷ 50 mm	0,005 mm	0,005 mm	M019/40/50	€ 497,00
1	50 ÷ 63 mm	0,005 mm	0,005 mm	M019/50/63	€ 507,00
1	62 ÷ 75 mm	0,005 mm	0,005 mm	M019/62/75	€ 561,00
1	75 ÷ 88 mm	0,005 mm	0,005 mm	M019/75/88	€ 568,00
1	87 ÷ 100 mm	0,005 mm	0,005 mm	M019/87/100	€ 568,00
0	100 ÷ 125 mm	0,005 mm	0,005 mm	M019/100/125	€ 633,00
0	125 ÷ 150 mm	0,005 mm	0,005 mm	M019/125/150	€ 698,00



M019-x

ASSORTIMENTO MICROMETRI A TRE PUNTE PER INTERNI, PER FORI CIECHI



Micrometri	Anelli	Misura	Letture	Precisione	Art.	€
3	3	6 ÷ 12 mm	0,001 mm	0,004 mm	M019/06/12	€ 981,00
2	1	12 ÷ 20 mm	0,005 mm	0,004 mm	M019/12/20	€ 535,00
3	2	20 ÷ 40 mm	0,005 mm	0,004 mm	M019/20/40	€ 1040,00
5	3	40 ÷ 100 mm	0,005 mm	0,005 mm	M019/40/100	€ 2300,00



MICROMETRO CENTESIMALE DI PROFONDITÀ

M013/0/100

€ 120,00

Campo di misura	0 ÷ 25 mm, 25 ÷ 50 mm, 50 ÷ 75 mm, 75 ÷ 100 mm
Letture	0,01 mm
Base	100 x 17 mm







B0x

SERIE BLOCCHETTI DI RISCONTRO PIANO PARALLELI IN ACCIAIO LAPPATO



Grado	Nr. pezzi	Misura nominale	Progressione	Pz per passo	Art.	€
0	11	2,5 - 5,1 - 7,7 - 10,3 - 12,9 - 15 - 17,6 - 20,2 - 22,8 - 23,4 - 25		1	B011/0	€ 203,00
1	32	1,005	-	1	B032/1	€ 254,00
		1,01÷1,09	0,01	9		
		1,1÷1,9	0,1	9		
		1 ÷ 9	1	9		
		10 - 20 - 30 - 50		4		
0	47	1,005	-	1	B047/0	€ 583,00
		1,01÷1,2	0,01	20		
		1,3÷1,9	0,1	7		
		1 ÷ 9	1	9		
		10 ÷ 100	10	10		
1	47	1,005	-	1	B047/1	€ 345,00
		1,01÷1,2	0,01	20		
		1,3÷1,9	0,1	7		
		1 ÷ 9	1	9		
		10 ÷ 100	10	10		
0	87	1,001÷1,009	0,001	9	B087/0	€ 969,00
		1,01÷1,49	0,01	49		
		0,5÷9,5	0,5	19		
		10÷100	10	10		
1	87	1,001÷1,009	0,001	9	B087/1	€ 520,00
		1,01÷1,49	0,01	49		
		0,5÷9,5	0,5	19		
		10÷100	10	10		
0	112	1,005	-	1	B112/0	€ 976,00
		1,001 ÷ 1,009	0,001	9		
		1,01 ÷ 1,49	0,01	49		
		0,5 ÷ 24,5	0,5	49		
		25 - 50 - 75 - 100	25	4		
1	112	1,005	-	1	B112/1	€ 689,00
		1,001 ÷ 1,009	0,001	9		
		1,01 ÷ 1,49	0,01	49		
		0,5 ÷ 24,5	0,5	49		
		25 - 50 - 75 - 100	25	4		
1	8	25 - 50 - 75 - 100 - 250 - 300 - 400 - 500		1	B008/1	€ 981,00

CERTIFICATO DI COLLAUDO EMESSO DALLA FABBRICA, CERTIFICATO ACCREDIA A RICHIESTA



C025-

CALIBRO TAMPONE LISCIO H 7 PASSA E NON PASSA TEMPERATO E CEMENTATO

Ø	Pezzi	Art.	€	Ø	Pezzi	Art.	€
3 mm	1	C025/03	€ 42,20	36 mm	1	C025/36	€ 97,90
4 mm	1	C025/04	€ 42,20	37 mm	1	C025/37	€ 97,90
5 mm	1	C025/05	€ 42,20	38 mm	1	C025/38	€ 97,90
6 mm	1	C025/06	€ 42,20	40 mm	1	C025/40	€ 97,90
7 mm	1	C025/07	€ 42,20	42 mm	1	C025/42	€ 97,90
8 mm	1	C025/08	€ 42,20	44 mm	1	C025/44	€ 97,90
9 mm	1	C025/09	€ 42,20	45 mm	1	C025/45	€ 97,90
10 mm	1	C025/10	€ 42,20	46 mm	1	C025/46	€ 98,00
11 mm	1	C025/11	€ 52,20	47 mm	1	C025/47	€ 98,00
12 mm	1	C025/12	€ 52,20	48 mm	1	C025/48	€ 98,00
13 mm	1	C025/13	€ 52,20	50 mm	1	C025/50	€ 98,00
14 mm	1	C025/14	€ 52,20	51 mm	2	C025/51	€ 105,00
15 mm	1	C025/15	€ 52,20	52 mm	2	C025/52	€ 105,00
16 mm	1	C025/16	€ 52,20	55 mm	2	C025/55	€ 105,00
17 mm	1	C025/17	€ 52,20	56 mm	2	C025/56	€ 105,00
18 mm	1	C025/18	€ 52,20	57 mm	2	C025/57	€ 105,00
19 mm	1	C025/19	€ 52,20	58 mm	2	C025/58	€ 105,00
20 mm	1	C025/20	€ 52,20	59 mm	2	C025/59	€ 105,00
21 mm	1	C025/21	€ 78,10	60 mm	2	C025/60	€ 105,00
22 mm	1	C025/22	€ 78,10	62 mm	2	C025/62	€ 127,00
23 mm	1	C025/23	€ 78,10	63 mm	2	C025/63	€ 127,00
24 mm	1	C025/24	€ 78,10	65 mm	2	C025/65	€ 127,00
25 mm	1	C025/25	€ 78,10	66 mm	2	C025/66	€ 127,00
26 mm	1	C025/26	€ 78,10	67 mm	2	C025/67	€ 127,00
27 mm	1	C025/27	€ 78,10	68 mm	2	C025/68	€ 127,00
28 mm	1	C025/28	€ 78,10	69 mm	2	C025/69	€ 127,00
29 mm	1	C025/29	€ 78,10	70 mm	2	C025/70	€ 168,00
30 mm	1	C025/30	€ 97,90	71 mm	2	C025/71	€ 168,00
32 mm	1	C025/32	€ 97,90	72 mm	2	C025/72	€ 168,00
33 mm	1	C025/33	€ 97,90	74 mm	2	C025/74	€ 168,00
34 mm	1	C025/34	€ 97,90	75 mm	2	C025/75	€ 168,00
35 mm	1	C025/35	€ 97,90	76 mm	2	C025/76	€ 168,00
				78 mm	2	C025/78	€ 168,00
				80 mm	2	C025/80	€ 168,00



C025-3x

SERIE CALIBRI TAMPONE LISCI PASSA NON PASSA H 7 TEMPERATI E CEMENTATI

Pezzi	Passo	Ø	Art.	€
28	1 mm	3 ÷ 30 mm	C025/3/30	€ 1030,00
16	-	32-35-37-38-40-42-45-47-48-50-52-55-56-58-60-62 mm	C025/32/62	€ 1230,00



A015-

ANELLO DI AZZERAMENTO

DIN 2250

Misura	Art.	€
8 mm	A015/008	€ 63,80
10 mm	A015/010	€ 71,50
11 mm	A015/011	€ 71,50
17 mm	A015/017	€ 78,10
25 mm	A015/025	€ 78,10
35 mm	A015/035	€ 78,10
40 mm	A015/040	€ 133,00
62 mm	A015/062	€ 147,00
87 mm	A015/087	€ 348,00
100 mm	A015/100	€ 366,00
125 mm	A015/125	€ 451,00
150 mm	A015/150	€ 631,00

PRECISIONE 6g





T048x



TAMPONE FILETTATO DOPPIO PNP

ISO 228/1

Dimensioni	Art.	€
1/8" - 28 TPI	T0481/8	€ 79,20
1/4" - 19 TPI	T0481/4	€ 79,20
3/8" - 19 TPI	T0483/8	€ 79,20
1/2" - 14 TPI	T0481/2	€ 102,00
5/8" - 14 TPI	T0485/8	€ 119,00
3/4" - 14 TPI	T0483/4	€ 127,00
7/8" - 14 TPI	T0487/8	€ 165,00
1" - 11 TPI	T0481	€ 193,00



PASSO GAS CILINDRICO



A018x

ANELLO FILETTATO TIPO PASSA

ISO 228/1

Dimensioni	Art.	€
1/8" - 28 TPI	A0181/8	€ 81,80
1/4" - 19 TPI	A0181/4	€ 81,80
3/8" - 19 TPI	A0183/8	€ 81,80
1/2" - 14 TPI	A0181/2	€ 112,00
5/8" - 14 TPI	A0185/8	€ 112,00
3/4" - 14 TPI	A0183/4	€ 136,00
7/8" - 14 TPI	A0187/8	€ 165,00
1" - 11 TPI	A0181	€ 120,00



ANELLO FILETTATO TIPO PASSA, PASSO GAS CILINDRICO



T049x

TAMPONE FILETTATO DOPPIO PNP METRICO 6H



Dimensioni	Art.	€
3 x 0,5 mm	T0493X0.5	€ 72,60
4 x 0,7 mm	T0494X0.7	€ 93,50
5 x 0,8 mm	T0495X0.8	€ 96,80
6 x 1 mm	T0496X1	€ 96,80
8 x 1 mm	T0498X1	€ 88,00
8 x 1,25 mm	T0498X1.25	€ 88,00
10 x 1 mm	T04910X1	€ 90,20
10 x 1,25 mm	T04910X1.25	€ 90,20
10 x 1,5 mm	T04910X1.5	€ 90,20
12 x 1,25 mm	T04912X1.25	€ 90,20
12 x 1,5 mm	T04912X1.5	€ 90,20
12 x 1,75 mm	T04912X1.75	€ 90,20
14 x 1,5 mm	T04914X1.5	€ 96,80
14 x 2 mm	T04914X2	€ 96,80
16 x 1,5 mm	T04916X1.5	€ 101,00
16 x 2 mm	T04916X2	€ 101,00
18 x 1,5 mm	T04918X1.5	€ 75,00
18 x 2,5 mm	T04918X2.5	€ 75,00
20 x 1,5 mm	T04920X1.5	€ 82,00
20 x 2,5 mm	T04920X2.5	€ 82,00
22 x 1,5 mm	T04922X1.5	€ 84,00
22 x 2,5 mm	T04922X2.5	€ 84,00
24 x 1,5 mm	T04924X1.5	€ 88,00
24 x 2 mm	T04924X2	€ 88,00
24 x 3 mm	T04924X3	€ 88,00



A017x

ANELLO FILETTATO 6g TIPO PASSA METRICO



Dimensioni	Art.	€
3 x 0,5 mm	A0173X0.5	€ 70,40
4 x 0,7 mm	A0174X0.7	€ 79,20
5 x 0,8 mm	A0175X0.8	€ 79,20
6 x 1 mm	A0176X1	€ 66,00
8 x 1 mm	A0178X1	€ 66,00
8 x 1,25 mm	A0178X1.25	€ 66,00
10 x 1 mm	A01710X1	€ 93,50
10 x 1,25 mm	A01710X1.25	€ 72,60
10 x 1,5 mm	A01710X1.5	€ 72,60
12 x 1,25 mm	A01712X1.25	€ 101,00
12 x 1,5 mm	A01712X1.5	€ 101,00
12 x 1,75 mm	A01712X1.75	€ 101,00
14 x 1,5 mm	A01714X1.5	€ 101,00
14 x 2 mm	A01714X2	€ 101,00
16 x 1,5 mm	A01716X1.5	€ 107,00
16 x 2 mm	A01716X2	€ 107,00
18 x 1,5 mm	A01718X1.5	€ 75,00
18 x 2,5 mm	A01718X2.5	€ 75,00
20 x 1,5 mm	A01720X1.5	€ 79,00
20 x 2,5 mm	A01720X2.5	€ 79,00
22 x 1,5 mm	A01722X1.5	€ 90,00
22 x 2,5 mm	A01722X2.5	€ 90,00
24 x 1,5 mm	A01724X1.5	€ 120,00
24 x 2 mm	A01724X2	€ 120,00
24 x 3 mm	A01724X3	€ 120,00



SERIE SPINE CALIBRATE

S091-



Pezzi	Misura	Progressione	Lunghezza	Durezza	Precisione	Art.	€
91	1÷10 mm	0,1 mm	50 mm	HRC-60-62	±0,002 mm	S091	€ 490,00
61	10÷16 mm	0,1 mm	50 mm	HRC-60-62	±0,002 mm	S091/61	€ 364,00





T009

SUPPORTO TASTATORE AD ARCO

€ 33,30



Attacco maschio Ø 8 mm
Attacco femmina Ø 4 mm



B201/1

BASE MAGNETICA

€ 16,00



Dimensioni base	36 x 30 x 35 mm
Foro	M5 x 0,8
Forza magnetica	300 N
Peso	0,2 kg
Imballo	50

PER PORTA COMPARATORE, MATERIALE MAGNETICO N35, SELETTORE IN ABS E BASE PRISMATICA



B201/2

BASE MAGNETICA

€ 19,00



Dimensioni base	60 x 50 x 55 mm
Foro	M8 x 1,25
Forza magnetica	800 N
Peso	1 kg
Imballo	20

PER PORTA COMPARATORE, MATERIALE MAGNETICO N35, SELETTORE IN ABS E BASE PRISMATICA



B201/3

BASE MAGNETICA

€ 25,00



Dimensioni base	73 x 50 x 55 mm
Foro	M8 x 1,25
Forza magnetica	1000 N
Peso	1,25 kg
Imballo	20

PER PORTA COMPARATORE, MATERIALE MAGNETICO N35, SELETTORE IN ABS E BASE PRISMATICA



B201/4

BASE MAGNETICA

€ 35,00



Dimensioni base	117 x 50 x 55 mm
Foro	M8 x 1,25
Forza magnetica	1300 N
Peso	2 kg
Imballo	10

PER PORTA COMPARATORE, MATERIALE MAGNETICO N35, SELETTORE IN ABS E BASE PRISMATICA



B100

BASE MAGNETICA

€ 24,70



Dimensioni	63 x 50 x 55h mm
Foro	M 8 x 1,25
Forza magnetica	600 N
Imballo	20

PER PORTA COMPARATORE, SELETTORE IN ABS E BASE PRISMATICA



S052/2

**SUPPORTO MAGNETICO
PORTA COMPARATORE**

€ 30,00



Asta principale	∅ 12 x 176 mm
Asta secondaria	∅ 10 x 150 mm
Forza magnetica	800 N
Dimensioni base	60 x 50 x 55 mm
Peso	1,5 kg
Imballo	10

CON REGOLAZIONE MICROMETRICA, COLONNA ROBUSTA E BRACCIO TRASVERSALE REGOLABILE. BASE MAGNETICA CON APPOGGIO PRISMATICO E COMMUTATORE



S052/3

**SUPPORTO MAGNETICO
PORTA COMPARATORE**

€ 52,00



Asta principale	∅ 16 x 225 mm
Asta secondaria	∅ 14 x 165 mm
Forza magnetica	1000 N
Dimensioni base	73 x 50 x 55 mm
Peso	2 kg
Imballo	10

CON REGOLAZIONE MICROMETRICA, COLONNA ROBUSTA E BRACCIO TRASVERSALE REGOLABILE. BASE MAGNETICA CON APPOGGIO PRISMATICO E COMMUTATORE



S052/4

**SUPPORTO MAGNETICO
PORTA COMPARATORE**

€ 77,00



Asta principale	∅ 20 x 355 mm
Asta secondaria	∅ 14 x 210 mm
Forza magnetica	1300 N
Dimensioni base	117 x 50 x 55 mm
Peso	3 kg
Imballo	5

CON REGOLAZIONE MICROMETRICA, COLONNA ROBUSTA E BRACCIO TRASVERSALE REGOLABILE. BASE MAGNETICA CON APPOGGIO PRISMATICO E COMMUTATORE



S049

**SUPPORTO MAGNETICO
PORTA COMPARATORE**

€ 36,70



Asta principale	∅ 12 x 170 mm
Asta secondaria	∅ 10 x 150 mm
Forza magnetica	600 N
Dimensioni base	63 x 50 x 55 mm
Imballo	10

CON REGOLAZIONE MICROMETRICA



S047

**SUPPORTO MAGNETICO
PORTA COMPARATORE**

€ 68,80



Asta principale	Ø 16 x 220 mm
Asta secondaria	Ø 12 x 180 mm
Forza magnetica	800 N
Dimensioni base	75 x 50 x 55h mm
Imballo	10

CON REGOLAZIONE MICROMETRICA



S054

**SUPPORTO MAGNETICO
PORTA COMPARATORE**

€ 33,30



Asta principale	Ø 12 x 170 mm
Asta secondaria	Ø 10 x 140 mm
Forza magnetica	600 N
Dimensioni base	63 x 50 x 55h mm
Imballo	10



S055

**SUPPORTO MAGNETICO
PORTA COMPARATORE**

€ 64,90



Asta principale	Ø 16 x 210 mm
Asta secondaria	Ø 12 x 175 mm
Forza magnetica	800 N
Dimensioni base	75 x 50 x 55h mm
Imballo	10



S042/1

**SUPPORTO ARTICOLATO
MECCANICO**

€ 60,00



Dimensioni base	36 x 30 x 35 mm
Forza magnetica	300 N
Lunghezza braccio	145 mm
Peso	0,5 kg
Imballo	50

CON BLOCCAGGIO CENTRALE 3D DELLE ASTE

**SUPPORTO ARTICOLATO
MECCANICO**

S042/2

€ 70,00



Dimensioni base	60 x 50 x 55 mm
Forza magnetica	800 N
Lunghezza braccio	290 mm
Peso	1,4 kg
Imballo	10

CON MICROREGOLAZIONE E BLOCCAGGIO CENTRALE 3D DELLE ASTE

**SUPPORTO ARTICOLATO
MECCANICO**

S042/3

€ 90,00



Dimensioni base	75 x 50 x 55 mm
Forza magnetica	1000 N
Lunghezza braccio	365 mm
Peso	1,7 kg
Imballo	10

CON MICROREGOLAZIONE E BLOCCAGGIO CENTRALE 3D DELLE ASTE

**SUPPORTO ARTICOLATO
MECCANICO**

S045

€ 77,00



Asta principale	Ø 12 x 160 mm
Asta secondaria	Ø 10 x 180 mm
Forza magnetica	600 N
Dimensioni base	63 x 50 x 55h mm
Imballo	10

**SUPPORTO ARTICOLATO
IDRAULICO**

S046

€ 118,00



Asta principale	Ø 12 x 180 mm
Asta secondaria	Ø 10 x 200 mm
Forza magnetica	600 N
Dimensioni base	63 x 50 x 55h mm
Imballo	10

PUBBLICITÀ



S041/1

**MINI SUPPORTO MAGNETICO
PORTA COMPARATORE**

€ 45,00



Dimensioni base	73 x 37 x 12 mm
Forza magnetica	200 N
Peso	0,16 kg
Imballo	25

SUPERFICIE D'APPOGGIO PIANA, OTTIMA ADESIONE.



S041/2

**MINI SUPPORTO MAGNETICO
PORTA COMPARATORE**

€ 67,00



Dimensioni base	73 x 37 x 26 mm
Forza magnetica	200 N
Peso	0,3 kg
Imballo	25

CON BASE PRISMATICA, OTTIMA ADESIONE.



B025

STATIVO PORTA COMPARATORE

€ 210,00



Porta comparatore	ø 8 mm
Dimensioni piano	80 x 80 mm
Dimensioni base	150 x 100 mm
Colonna	ø 25 x 180 mm
Peso	3,8 kg

CON PIANO SCANALATO E BASE IN GRANITO



B010

STATIVO PORTA COMPARATORE

€ 281,00



Porta comparatore	ø 8 mm
Dimensioni base	300 x 200 x 50h mm
Colonna	ø 35 x 300 mm
Planarità base	0,002 mm
Peso	13 kg

CON BASE IN GRANITO



A019-

APPARECCHIO A DUE PUNTE PER IL CONTROLLO DELLA CONCENTRICITÀ

Distanza tra le punte	Altezza punte Min. - Max	CM	Dimensioni	Peso	Porta comparatore	Art.	€
300 mm	145 / 175 mm	2	730 x 310 x 370h mm	43 kg	2	A019/300	€ 1180,00
500 mm	135 / 170 mm	2	924 x 330 x 482h mm	86 kg	2	A019/500	€ 1504,00
1000 mm	135 / 170 mm	2	1400 x 330 x 430h mm	104 kg	2	A019/1000	€ 1770,00

COSTRUITO IN GHISA STABILIZZATA CON SUPERFICI DI SCORRIMENTO RETTIFICATE E DOTATO DI SUPPORTO PORTA COMPARATORE



SUPPORTO MICROMETRO

S051

€ 32,80



Imballo 10

CORPO IN GHISA CON GANASCE RICOPERTE DI PLASTICA MORBIDA



ACCESSORI PER BLOCCHETTI DI RISCONTRO

A009

€ 702,00



15 Pz

Forcelle	n° 3 (50-100-200 mm)
Coppia incudini raggiati	n° 3 (2°- 5°-10°)
Punta a tracciare	n° 1
Punta a centrare	n° 1
Righe	n° 2 (100 mm)
Coppia incudini triangolari	n° 1



PIANO DI RISCONTRO IN GRANITO

P04x



DIN 876

Dimensioni	Peso	Art.	€
310 x 230 x 80 mm	21 kg	P040	€ 84,30
630 x 400 x 100 mm	87 kg	P042	€ 270,00
1000 x 630 x 150 mm	322 kg	P043	€ 725,00
1200 x 800 x 160 mm	497 kg	P047	€ 1200,00
1600 x 1000 x 200 mm	1059 kg	P044	€ 2540,00



GRADO 00



BANCO PER PIANO IN GRANITO CON DUE CASSETTI

B040-



Dimensioni base	Dimensioni piano	Peso	Art.	€
945 x 590 mm	1000 x 630 mm	66 kg	B040/1	€ 851,00
1200 x 750 mm	1200 x 800 - 1600 x 1000 mm	77 kg	B040/2	€ 950,00



S06x

**SQUADRA DI RISCONTRO IN GRANITO** **DIN 876**

Dimensioni	Precisione	Art.	€
250 x 40 x 400h mm	± 6 µm	S061	€ 402,00
400 x 100 x 600h mm	± 9 µm	S062	€ 567,00

GRADO 0

**SQUADRA A 90°**

S050-

DIN 875/1

Dimensioni	Sezione	Art.	€
150 x 100 mm	25,5 x 4,8 mm ²	S050/150	€ 35,00
200 x 130 mm	28 x 6,5 mm ²	S050/200	€ 44,40
250 x 160 mm	31 x 9 mm ²	S050/250	€ 59,40
300 x 200 mm	36 x 9 mm ²	S050/300	€ 66,00
400 x 265 mm	39 x 9 mm ²	S050/400	€ 147,00
500 x 330 mm	50 x 9 mm ²	S050/500	€ 176,00

IN ACCIAIO INDEFORMABILE, CON CAPPELLO

**SQUADRA A 90°**

S051-

Dimensioni	Sezione	Art.	€
150 x 100 mm	20 x 5,5 mm ²	S051/150	€ 19,20
200 x 130 mm	20 x 5,5 mm ²	S051/200	€ 22,00
250 x 160 mm	25 x 5,5 mm ²	S051/250	€ 26,00
300 x 175 mm	25 x 5,5 mm ²	S051/300	€ 32,50
400 x 200 mm	29,5 x 5,5 mm ²	S051/400	€ 36,00
500 x 250 mm	29,5 x 5,5 mm ²	S051/500	€ 37,80

IN ACCIAIO INDEFORMABILE, DI TIPO ECONOMICO, CON CAPPELLO

**SQUADRA BISELLATA A 90°**

S048-

DIN 875/00

Dimensioni	Sezione	Art.	€
100 x 70 mm	20 x 5 mm ²	S048/100	€ 34,20
150 x 100 mm	28 x 5 mm ²	S048/150	€ 52,00





0286-

SQUADRA FALEGNAME MILLIMETRATA

Dimensioni	Imballo	Art.	€
250 x 130 x 0,8 mm	12* / 120	0286/250	€ 2,96
300 x 130 x 0,8 mm	12* / 120	0286/300	€ 3,48
350 x 155 x 0,8 mm	12* / 120	0286/350	€ 3,88



S056-

SQUADRA MAGNETICA A 90°

Dimensioni	Forza magnetica	Peso	Imballo	Art.	€
150 x 150 x 50 mm	500 N	2,2 kg	5	S056/150	€ 79,20
200 x 200 x 50 mm	1000 N	3,2 kg	1	S056/200	€ 99,00



S058

SQUADRA MAGNETICA INCLINABILE € 91,30

Dimensioni	115 x 115 x 35 mm
Gradi	45° ÷ 90°
Forza magnetica	250 N
Peso	1,5 kg
Imballo	10



S057/125

POSIZIONATORE MAGNETICO € 19,90

Dimensioni	135 x 135 x 25 mm
Forza magnetica	340 N
Angolo di posizionamento	45 - 90 - 135°
Peso	1,1 kg
Imballo	24



S057/060S

SERIE POSIZIONATORI MAGNETICI € 13,50

4 Pz

Dimensioni	50 x 60 x 12,5 mm
Forza magnetica	45 N
Angolo di posizionamento	45 - 90 - 135°
Peso	0,4 kg
Imballo	10 / 60



SPESSIMETRO

0212

€ 8,30



Lame num.	20
Misure	0,05 - 1,00 mm
Imballo	6* / 120



CONTAFILETTI A 58 LAME

C058

€ 12,40



Lame metriche	0.25 - 6 mm 60°
Lame a pollici	4 - 62 TPI 55°
Lame a gas	8 - 28 TPI 55°
Imballo	10* / 200



COMPASSO

C026-



Lunghezza	Imballo	Art.	€
150 mm	20	C026/150	€ 10,90
200 mm	20	C026/200	€ 13,50
250 mm	20	C026/250	€ 18,50
300 mm	20	C026/300	€ 21,30

A PUNTA CON GAMBO QUADRATO



COMPASSO

C027-



Lunghezza	Imballo	Art.	€
150 mm	33	C027/150	€ 15,30
200 mm	20	C027/200	€ 18,00
250 mm	20	C027/250	€ 22,40
300 mm	20	C027/300	€ 24,70

CON GUIDA E GAMBO QUADRATO



COMPASSO

C028-



Lunghezza	Imballo	Art.	€
150 mm	20	C028/150	€ 10,90
200 mm	20	C028/200	€ 13,50
250 mm	20	C028/250	€ 15,70
300 mm	20	C028/300	€ 18,50

PER SPESSORI ESTERNI



COMPASSO

C029-



Lunghezza	Imballo	Art.	€
150 mm	20	C029/150	€ 10,90
200 mm	20	C029/200	€ 13,50
250 mm	20	C029/250	€ 15,70
300 mm	20	C029/300	€ 18,50

PER INTERNI



P007-

PRISMA MAGNETICO

Dimensioni	Larghezza	Pezzi	Peso	Art.	€
70 x 60 x 72 mm	38 mm	1	1,6 kg	P007/1	€ 139,00
100 x 70 x 95 mm	50 / 16 mm	1	3,7 kg	P007/2	€ 178,00
71 x 60 x 73 mm	38 mm	2	3,2 kg	P007/1C	€ 264,00
100 x 70 x 95 mm	50 / 16 mm	2	7,4 kg	P007/2C	€ 407,00

SINGOLO OD IN COPPIA



P30x

PRISMA A 90°

Dimensioni	Bloccaggio massimo	Precisione	Pezzi	Art.	€
63,5 x 63,5 x 50 mm	∅ 35 mm	±0,01 mm	1	P301/2	€ 60,50
100 x 75 x 75 mm	∅ 65 mm	±0,01 mm	1	P302/2	€ 103,00
150 x 125 x 100 mm	∅ 110 mm	±0,01 mm	1	P303/2	€ 159,00
63,5 x 63,5 x 50,8 mm	∅ 35 mm	±0,01 mm	2	P301/2C	€ 117,00
100 x 75 x 75 mm	∅ 65 mm	±0,01 mm	2	P302/2C	€ 203,00
150 x 127 x 100 mm	∅ 110 mm	±0,01 mm	2	P303/2C	€ 317,00

IN ACCIAIO TEMPERATO, CON MORSETTO SINGOLO ED IN COPPIA



P20x

COPPIA PRISMI RETTIFICATI

C45

Dimensioni	Precisione	Art.	€
75 x 75 x 60 mm	1/100 mm	P200/1	€ 220,00
100 x 80 x 60 mm	1/100 mm	P201/1	€ 292,00

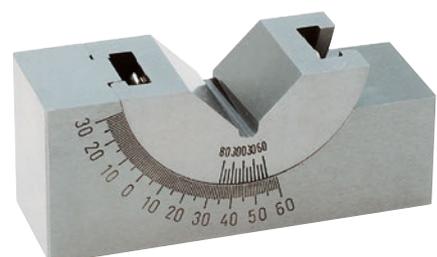
IN ACCIAIO INDEFORMABILE



P011-

PRISMA INCLINABILE

Dimensioni	Peso	Art.	€
75 x 32 x 25 mm	1,1 kg	P011/075	€ 102,00
102 x 48 x 46 mm	1,3 kg	P011/100	€ 121,00





FLESSOMETRO

F2Gx



Dimensioni nastro	Classe di precisione	Imballo	Art.	€
2 m x 16 mm	II	12* / 120	F2G2	€ 3,20
3 m x 16 mm	II	12* / 120	F2G3	€ 3,66
5 m x 19 mm	II	12* / 72	F2G5	€ 5,60

CON MECCANISMO DI ARRESTO IN ACCIAIO, GANCIO RIVETTATO ALL'ESTREMITÀ CON PROTEZIONE DELLA LAMA INFERIORE MEDIANTE AMMORTIZZATORE



FLESSOMETRO MAGNETICO

F68x



Dimensioni nastro	Classe di precisione	Imballo	Art.	€
3 m x 19 mm	II	12* / 120	F683	€ 6,40
5 m x 25 mm	II	12* / 72	F685	€ 9,10
8 m x 25 mm	II	12* / 48	F688	€ 13,00

CON MECCANISMO DI ARRESTO IN ACCIAIO, GANCIO RIVETTATO ALL'ESTREMITÀ CON PROTEZIONE DELLA LAMA INFERIORE MEDIANTE AMMORTIZZATORE



FLESSOMETRO

F80x



Dimensioni nastro	Classe di precisione	Imballo	Art.	€
2 m x 16 mm	II	12* / 120	F802	€ 2,74
3 m x 16 mm	II	12* / 120	F803	€ 4,46
5 m x 19 mm	II	12* / 120	F805	€ 6,30
8 m x 25 mm	II	6* / 48	F808	€ 9,10

DI FORMA ERGONOMICA ANTISCIVOLO, CON BLOCCAGGIO SICURO E PRECISO, GANCIO PER CINTURA, NASTRO DI SPESSORE MAGGIORATO CON RIVESTIMENTO IN POLIESTERE ANTIABRASIVO





F32x

FLESSOMETRO MAGNETICO



Dimensioni nastro	Classe di precisione	Imballo	Art.	€
2 m x 16 mm	II	12* / 120	F322	€ 4,12
3 m x 19 mm	II	12* / 72	F323	€ 5,50
5 m x 25 mm	II	12* / 72	F325	€ 7,50
8 m x 25 mm	II	12* / 48	F328	€ 10,40

CON FRENO AUTOMATICO E MAGNETE



R0x

ROTELLA METRICA



Dimensioni nastro	Imballo	Art.	€
30 m x 13 mm	12	R030	€ 25,20
50 m x 13 mm	12	R050	€ 38,90

CON NASTRO IN ACCIAIO



0646/A

LASER AUTOLIVELLANTE

€ 115,00

Precisione di livellamento	0,5 mm / m
Precisione linea orizzontale e verticale	± 0,5 mm / m
Batteria	3 x 1,5V AA
Tipo laser	Classe II / 650 nm
Distanza di lavoro consigliata	10 m
H massima	126,5 cm
H minima	52,5 cm
Peso	3 kg
Imballo	4





MINI LIVELLA LASER

0807/150

€ 27,20

Dimensioni	150 x 19 x 38 mm
Tipo laser	classe II / 650 nm
Distanza di lavoro	30m
Potenza	< 1mW
Batteria	2 x 1,5V AAA
Imballo	40

TASCABILE MAGNETICA, A 1 FIALA, CON CORPO IN ALLUMINIO



MINI LIVELLA LASER

0449

€ 24,70

Tipo laser	Classe II / 650 nm
Distanza di lavoro	20 m
Potenza	< 1 mW
Accuratezza	0,05°
Batteria	2 x 1,5V AAA
Peso	0,3 kg

A 4 FIALE, CON CORPO IN ABS, RAGGIO LASER IN GRADO DI EMETTERE UN UNICO PUNTO O UNA CROCE PERPENDICOLARE



LIVELLA DIGITALE CON RAGGIO LASER

0666

€ 172,00

Lunghezza	600 mm
Autospegnimento	5 min
Gamma di misurazione	0 ~ 360°
Lunghezza d'onda	650 nm
Risoluzione	0,1°
Potenza laser	<1 mW
Precisione livella	± 0,05°
Precisione del punto	±1 mm / m
Batteria	9 V
Peso	0,5 kg
Imballo	20



VISUALIZZAZIONE DELL'ANGOLO O DELLA PERCENTUALE DI INCLINAZIONE



LIVELLA DIGITALE

0109

€ 51,00

Lunghezza	400 mm
Autospegnimento	5 min
Gamma di misurazione	0 ~ 90° x 4
Risoluzione	0° - 90°: 0,1°
Precisione livella	0° - 90°: ±0,2°
Batteria	2 x AAA 1,5 V
Peso	0,26 kg
Imballo	30

MAGNETICA CON CORPO IN ALLUMINIO, AUTOSPEGNIMENTO, SCHERMO RETROILLUMINATO, 2 FIALE, LETTURA ASSOLUTA E RELATIVA, FUNZIONE "HOLD"

LIVELLA
LASER



0112



LIVELLA DIGITALE

€ 103,00

Lunghezza	600 mm
Autospegnimento	5 min
Gamma di misurazione	0 - 90° x 4
Risoluzione	0° & 90°: 0,05°; 0° - 89°: 0,1°
Precisione livella	0° & 90°: ±0,05°; 0,1° - 89,9°: ±0,2°
Batteria	2 x AAA 1,5 V
Peso	0,6 kg
Imballo	20



MAGNETICA CON CORPO IN ALLUMINIO E BASE FRESATA, AUTOSPEGNIMENTO, SCHERMO RETROILLUMINATO, 2 FIALE, FUNZIONE "HOLD", RICERCA DEL 0° E 90° SONORO, LETTURA: ASSOLUTA E RELATIVA, GRADI, PERCENTUALE, mm/m E in/ft, BORSA PER IL TRASPORTO



L090A

LIVELLA DIGITALE INCLINOMETRO E GONIOMETRO CON MAGNETE

€ 107,00

Custodia in plastica

Precisione	± 0.15°
Gamma di misurazione	0 ÷ 90° x 4
Risoluzione	0.05°
Dimensioni	151 x 31 x 60 mm
Batteria	2 x 1.5 V AAA
Peso	285 g
Imballo	25



FUNZIONI: 0 ÷ 90° IN TUTTE LE 4 DIREZIONI, INCLINAZIONE mm/m, INCLINAZIONE in/ft, PERCENTUALE D'INCLINAZIONE %, RETROILLUMINAZIONE, AUTOSPEGNIMENTO, MISURAZIONE ASSOLUTA (ABS) E RELATIVA, INVERSIONE AUTOMATICA DEI NUMERI PER LETTURE SOTTOSOPRA, CON SEGNALE ACUSTICO



L080

LIVELLA QUADRA DIGITALE

€ 52,00

Doppio blister

Precisione	0° ± 0.1°; 90° ± 0.1°; 0.1° ÷ 89.9° ± 0.2°
Gamma di misurazione	0 ÷ 90° x 4
Risoluzione	0.1°
Dimensioni	59 x 27 x 59 mm
Batteria	1 x 1.5 V AAA
Peso	82 g
Imballo	7 / 35



MAGNETICA 0 ÷ 90° IN TUTTE LE 4 DIREZIONI, RETROILLUMINAZIONE, AUTOSPEGNIMENTO, MISURAZIONE ASSOLUTA (ABS) E RELATIVA, INVERSIONE AUTOMATICA DEI NUMERI PER LETTURE SOTTOSOPRA



L085

LIVELLA QUADRA DIGITALE

€ 82,00

Doppio blister

Precisione	± 0.1°
Gamma di misurazione	0° ÷ 180°
Risoluzione	0.1°
Dimensioni	51 x 51 x 33 mm
Batteria	1 x 3 V CR2032
Peso	150 g
Imballo	10 / 50



MAGNETICA IN 2 x 0 ÷ 180°, AUTOSPEGNIMENTO, MISURAZIONE ASSOLUTA (ABS) E RELATIVA, INVERSIONE AUTOMATICA DEI NUMERI PER LETTURE SOTTOSOPRA E FUNZIONE HOLD



LIVELLA MAGNETICA

0805/400

€ 9,70

Dimensioni	400 x 50 x 20 mm
Imballo	6* / 60

A 3 FIALE MILLIMETRATA



LIVELLA

0824-

Dimensioni	Imballo	Art.	€
300 x 49 x 23 mm	6* / 60	0824/300	€ 5,50
400 x 49 x 23 mm	6* / 60	0824/400	€ 6,20
500 x 49 x 23 mm	6* / 60	0824/500	€ 7,20
600 x 49 x 23 mm	6* / 60	0824/600	€ 8,30

IN ALLUMINIO A 3 FIALE, FRESATA E MILLIMETRATA



LIVELLA LINEARE

L200

€ 184,00

Dimensioni	200 x 45 x 45 mm
Precisione	0,02 mm / m
Imballo	10

RETTIFICATA DI ALTA PRECISIONE, CON BASE PRISMATICA



LIVELLA QUADRA

L150

€ 232,00

Dimensioni	150 x 38 x 150 mm
Precisione	0,02 mm / m
Imballo	10

RETTIFICATA DI ALTA PRECISIONE, CON 2 FACCE PIANE E 2 PRISMATICHE





ENDOSCOPIO FLESSIBILE PER MECCANICA

E023/5

€ 650,00

Lunghezza senza manico	1000 mm
Sonda	Ø 5,5 mm
Zoom digitale	4 X
Profondità di campo	50 mm
Visione	60°
Batteria ricaricabile	Lithium
Imballo	4
Imballo	4



CON SONDA Ø 5,5 mm - WI-FI USB
 DOTATO DI: Schermo a colori lcd 3,5" con connessione wi-fi alla sonda - Memoria micro SD 2GB con adattatore SD - Porta USB - Uscita con cavo USB - Sonda flessibile - Videocamera dotata di luci LED - Specchio a 45° - Sfera di direzione - Ghiera di protezione



ENDOSCOPIO FLESSIBILE PER MECCANICA

E022/12

€ 364,00

Lunghezza senza manico	900 mm
Sonda	Ø 12 mm
Visione	0° - 60°
Batteria	9 V
Imballo	4
Imballo	4



CON SONDA Ø 12 mm DOTATO DI: schermo a colori lcd 3,5" - sonda flessibile - videocamera dotata di luci led - possono essere aggiunte fino a 2 prolunghie - terminale magnetico - terminale a gancio - terminale con specchio



SONDA FLESSIBILE

E022/5

€ 364,00



PROLUNGA FLESSIBILE

E022/P

€ 79,20

Valigetta

Dimensioni	Ø 4,7 mm
Lunghezza	1070 mm



Valigetta

Dimensioni	Ø 18 mm
Lunghezza	2750 mm



**MICROSCOPIO STEREOSCOPICO**

M069

€ 536,00

Scatola

Luce propria diretta	12 V - 10 W
Distanza di lavoro	165 mm 10x - 119 mm 20x
Alimentazione	230 V 50 Hz
Oculari	10x - 20x
Obiettivi	1x - 2x
Ingrandimenti	10x ÷ 40x
Peso	2,8 kg

**MICROSCOPIO STEREOSCOPICO**

M071

€ 411,00

Scatola

Luce propria incidente e diretta	12 V - 10 W
Altezza massima del pezzo da controllare	75 mm
Alimentazione	230 V 50 Hz
Oculari	10x
Obiettivi	2x - 4x
Ingrandimenti	20x ÷ 40x
Peso	2,8 kg
Imballo	5

**MICROSCOPIO DIGITALE PORTATILE USB**

M058

€ 188,00

Scatola

USB	2.0
Risoluzione	640 x 480
Colore	24bit (RGB)
Ingrandimenti	Max 40 x monitor 17"
Risoluzione	800 x 600
Distanza di fuoco	20 mm
Alimentazione	USB
Peso	100 g

ILLUMINAZIONE A LED



M058

**OCULARE DIGITALE PER MICROSCOPIO**

M063

€ 255,00

Scatola

Sensore	1/2" 1.3MP CMOS
Risoluzione	1280 x 1024
Zoom ottico	10x
Frequenza di scansione	16 f/s @ 1280 x 1024
Diametro degli adattatori	23,2 / 30 mm
USB	2.0, 480 MB /s
Alimentazione	USB Cavo
Compatibilità software	Window XP, Vista and Windows 7
Peso	100 g

**LENTE DI PRECISIONE PER MISURAZIONI**

M072

€ 27,60

Scatola

Ingrandimenti	10x
Campo di vista	24 mm
Campo di misura	0-20 mm
Letture	0,1 mm





PINZA AMPEROMETRICA DIGITALE

P080

€ 75,90

ACV	4 / 40 / 400 / 600 V $\pm 1,5\%$ + 4
ACA	4 / 40 / 400 / 600 A $\pm 1,5\%$ + 4
DCV	4 / 40 / 400 / 600 V $\pm 1,0\%$ + 2
RES	400 Ω / 4 k Ω / 40 k Ω / 400 k Ω / 4 M Ω / 40 M Ω $\pm 1,0\%$ + 2
FREQ	10 MHz $\pm 0,8\%$ + 2
Batteria	2 x 1,5 V x AA
Imballo	40



PINZA AMPEROMETRICA DIGITALE

P075

€ 138,00

ACV	750 V $\pm 1,2\%$
ACA	200 - 1000 A $\pm 2,0\%$
DCV	1000 V $\pm 1,0\%$
DCA	200 - 1000 A $\pm 2,0\%$
RES	200 Ω $\pm 1,0\%$
FREQ	2k Hz $\pm 2,5\%$
Batteria	9 V
Imballo	18

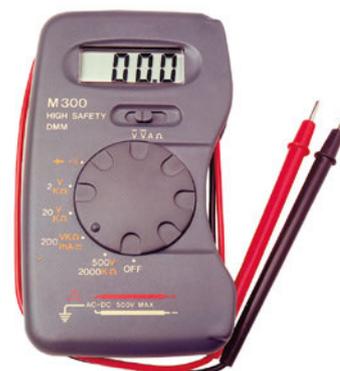


MULTIMETRO DIGITALE TASCABILE

T051

€ 19,60

DCV	2-20-200-500V $\pm 0,5\%$
ACV	200-500V $\pm 1,2\%$
DCA	200mA $\pm 1,5\%$
RES	2K-20K-200K-2M Ω $\pm 1\%$
Batteria	12V
Imballo	5* / 100



CONTINUITÀ SONORA E CONTROLLO DIODI



MULTIMETRO DIGITALE

T050

€ 38,90

DCV	200 mV ±0,5%
DCV	2 V - 20 V - 200 V ±0,8%
DCV	1000 V ±0,1%
ACV	2mV - 20 V - 200 V ±1,0%
ACV	750 V ±1,2%
DCA	2 mA - 20 mA ±1,8%
DCA	200 mA ±2,0%
DCA	20 A ±2,0%
ACA	200 mA ±2,0%
ACA	20 A ±3,0%
RES	200 Ω ±1,0%
RES	2KΩ - 20KΩ - 200KΩ - 2MΩ ±1,0%
RES	20 MΩ ± 1.0%
RES	200 MΩ ±5.0%
CAP	2000 pF - 20 nF - 200 nF - 2 μF - 20 μF ±4%
Temperatura	-40 °C ÷ 400 °C ±1,0%
Temperatura	400 °C ÷ 1000 °C ±1,5%
Batteria	9 V



CON SONDA PER MISURAZIONE TEMPERATURA, CONTINUITÀ SONORA E CONTROLLO DIODI



MULTIMETRO DIGITALE

T053

€ 93,50

DCV	200 mV - 2 V - 20 V - 200 V - 1000 V ±0,8%
ACV	200 mV - 2 V - 20 V - 750 V ±1,2%
DCA / ACA	200 μA - 2 mA - 20 mA - 200 mA - 20 A ±2,0%
RES	200Ω - 2kΩ - 20kΩ - 200kΩ - 2MΩ - 20MΩ - 200MΩ ±1%
CAP	20 nF / 200 nF / 2 μF / 20 μF / 200 μF / 2000 μF ±2,5%
Induttanza	2 mH - 20mH - 200 mH - 2 H - 20 H
Batteria	9 V
Temperatura	-20 °C ÷ 1000 °C
Frequenza	10 mHz
Continuità sonora e controllo diodi	
Test transistor hFE	0 - 1000
Peso	400 g
Imballo	30



CON SONDA PER MISURAZIONE TEMPERATURA, CONTINUITÀ SONORA E CONTROLLO DIODI



**PROVA BATTERIA E CARICA DELL'ALTERNATORE**

0446

€ 14,60

Blister

Batteria	11,5 ÷ 12,6V
Stato della carica	13,2 ÷ 15,5 V
Lunghezza cavo	800 mm
Peso	0,1 kg
Imballo	72

DI FACILE USO, CON LED DI SEGNALAZIONE STATO DELLA BATTERIA E DELLA CARICA

**GIRAVITE CERCAFASE**

0013/142

€ 1,72

Campo di misura	100 ÷ 500 V
Lunghezza	142 mm

CON IMPUGNATURA IN MATERIALE ISOLANTE, LUCE AL NEON E LAMA IN ACCIAIO

**GIRAVITE CERCAFASE**

0013/185

€ 1,72

Campo di misura	80 ÷ 500 V
Lunghezza	185 mm

CON IMPUGNATURA IN MATERIALE ISOLANTE, LUCE AL NEON E LAMA IN ACCIAIO

**TESTER RUBACORRENTE**

0029

€ 5,70

Peso	40 g
Voltaggio	6 - 12 - 24 V

PER RILEVARE LA CORRENTE NEI CAVI DELLE AUTOMOBILI, CON VALORI DI TENSIONE DA 6-12-24 V



**MISURATORE DI DISTANZA LASER**

ML80A

€ 78,00



Campo di misura	0,05 ÷ 80 m
Precisione	±2 mm
Batteria	3 AAA x 1,5 V
Peso	130 g
Imballo	20

MANEGGEVOLE E LEGGERO, IDEALE PER MISURAZIONI NELL'EDILIZIA E IN CARPENTERIA, FUNZIONI: ADDIZIONI, SOTTRAZIONI, AREA E VOLUME, AUTOSPEGNIMENTO

**MISURATORE DI DISTANZA LASER**

ML40

€ 58,00



Campo di misura	0,05 ÷ 40 m
Precisione	± 2 mm
Batteria	2 AAA x 1.5 V
Peso	0.07 kg
Imballo	20

MANEGGEVOLE E LEGGERO, IDEALE PER MISURAZIONI IN EDILIZIA E IN CARPENTERIA, FUNZIONI: ADDIZIONI, SOTTRAZIONI, AREA E VOLUME, AUTOSPEGNIMENTO

**MISURATORE DI DISTANZA AD ULTRASUONI**

M035

€ 53,30

**Scatola**

Campo di misura	0,9 ÷ 18,30 m / 3 ÷ 60 piedi - Ft
Letture	0,01 m / 0,5 pollici - inch
Precisione	0,5% ±1 cifra / ±1 digit
Tasto conversione	m/piedi - m/feet
Memorie	3
Batteria	9 V
Dimensioni	155 x 72 x 43 mm
Imballo	50

CON PUNTATORE LASER, FUNZIONI: ADDIZIONI, SOTTRAZIONI, AREA E VOLUME, AUTOSPEGNIMENTO



**MISURATORE DI TEMPERATURA AD INFRAROSSI CON PUNTATORE LASER**

T068

€ 136,00

Blister

Campo di misura	-30°C ÷ 550 °C / -22 °F ÷ 1022 °F
Precisione	-30 °C ÷ 0 °C [-22 °F ÷ 32 °F] ±3 % o ±3 °C
Precisione	0 °C ÷ 100 °C [32 °F ÷ 212 °F] ±2 % o ±2 °C
Precisione	> 100 °C (> 212 °F) ±3 % o ±3 °C
Letture	0,1 °C / 0,1 °F
Emissività	0,1 ÷ 1,0
Batteria	9 V
Peso	130 g
Dimensioni	146 x 80 x 38 mm
Distanza / Diametro dell'area	1 : 12
Imballo	40

**MISURATORE DI TEMPERATURA AD INFRAROSSI CON PUNTATORE LASER**

T064

€ 105,00

Blister

Campo di misura	-25°C ÷ 400 °C / -13 °F ÷ 752 °F
Precisione	-25 °C ÷ 400 °C ±(2 % + 1 °C)
Precisione	-13 °F ÷ 752 °F ±(2 % + 1 °F)
Letture	1 °C / 2 °F
Batteria	9 V
Peso	300 g
Distanza / Diametro dell'area	1 : 10
Imballo	20

**MISURATORE DI TEMPERATURA DIGITALE TASCABILE**

T054

€ 38,90

Scatola

Letture	1° C
Campo di misura	-50°C ÷ 1100°C con uso sonda T056/TP03 non in dotazione, -50°C ÷ 750°C con uso sonda T056/TP02 in dotazione, -50°C ÷ 250°C con uso sonda T056/TP01 in dotazione
Precisione	0°C ÷ 500°C ±(0,75% + 1°C), 500°C ÷ 750°C ± (1% + 1°C), 750°C ÷ 1000°C ± (2% + 1°C), 1000°C ÷ 1200°C ± (4% + 3°C)
Sonda tipo	"K"
Batteria	9 V
Imballo	10

CON SONDE PER RILEVARE LA TEMPERATURA O PER IMMERSIONE

**MISURATORE DI TEMPERATURA DIGITALE PORTATILE**

T063

€ 64,90

Campo di misura	T056/TP01: -50°C ÷ 250°C
Campo di misura	T056/TP02: -50°C ÷ 750°C
Letture	1° C
Precisione	-50 °C ÷ 1200 °C ±(0.3 % + 2 °C)
Precisione	1200°C ÷ 1300 °C ±(0.6 % + 2 °C)
Precisione	-58 °F ~ 1200°F ±(0.3 % + 2 °F)
Precisione	1200 °F ~ 1999 °F ±(0.6 % + 2 °F)
Batteria	9 V

SONDE TIPO "K" PER AMBIENTE E PER IMMERSIONE, DOPPIA RILEVAZIONE DELLA TEMPERATURA, CON SCATOLA




MISURATORE DI TEMPERATURA DIGITALE PORTATILE
T055
€ 140,00

Campo di misura	T056/TP01: -50°C ÷ 250°C
Campo di misura	T056/TP02: -50°C ÷ 750°C
Letture	0,1 °C (<1000 °C)
Letture	0,1 °F (<1000 °F) mm
Precisione	±(0,3% n+1.8 °F)
Precisione	±(0,3% n+1 °C)
Dimensioni	178 x 68 x 39 mm
Peso	190 g
Lunghezza totale sonda	120 mm
Batteria	4 x 1,5 V AA
Imballo	20



SONDE TIPO "K" PER AMBIENTE E PER IMMERSIONE CON CUSTODIA IN PLASTICA


SONDA TIPO "K" PER TEMPERATURA AMBIENTE
T056/TP01
€ 9,20


Campo di misura	-50°C ÷ 250°C
Tipo sonda	"K"
Lunghezza sonda	2 mm


SONDA TIPO "K" PER TEMPERATURA AMBIENTE O PER IMMERSIONE
T056/TP02
€ 11,20


Campo di misura	-50°C ÷ 750°C
Tipo sonda	"K"
Lunghezza totale	240 mm


SONDA TIPO "K"
T056/TP03
€ 62,00


Campo di misura	-50 °C ÷ 1100 °C
Tipo sonda	"K"
Lunghezza sonda	650 mm

PER TEMPERATURA AMBIENTE O PER IMMERSIONE

4 FERVI



**MISURATORE DIGITALE DI TEMPERATURA E UMIDITÀ AMBIENTE**

T057

€ 215,00

Custodia in plastica

Temperatura	-10 °C ÷ +65 °C
Letture temperatura	0,1° C
Precisione temperatura	±0,5 °C
Umidità	10 % ÷ 100 %
Precisione	2 % ±1 % RH
Peso	650 g
Batteria	4 x 1,5 V AA

**IGROMETRO PER LA MISURAZIONE DI UMIDITÀ**

I002

€ 314,00

Temperatura di esercizio	0 °C - 40 °C
Campo di misura	0 - 80 %
Materiali da costruzione	0 - 50 %
Letture	0,1 %
Precisione	± (0,5 % n+1)
Batteria	4 x 1,5 V AA

DEL LEGNO E MATERIALI DA COSTRUZIONE

**FONOMETRO INTEGRATORE DIGITALE**

F010

€ 322,00

IEC651 CLASSE II Custodia in plastica

Risposta di frequenze	31,5 Hz ÷ 8 kHz
Campo di misura	30 dB ÷ 130 dB (A) / 32 dB ÷ 130 dB (C) / 35 dB ÷ 130 dB (Lineare)
Letture	0,1 dB
Funzioni	SL, LN, Leq (livello equivalente)
Caratteristiche di rilevamento	Fast, Slow, Max
Tempo di misurazione	0,1 s
Display	10 mm
Temperatura di esercizio	-10 °C ÷ 40 °C
Peso	300 g
Batteria	4 x 1,5 V AA

**LUXMETRO DIGITALE**

L014

€ 75,20

Campo di misura	0 LUX ÷ 2000 LUX ÷ 20000 LUX ÷ 50000 LUX
Risoluzione	1 LUX
Precisione	± 5 %
Batteria	9 V
Imballo	50





ANEMOMETRO DIGITALE

A005

€ 215,00

Custodia in plastica

MISURAZIONE VELOCITÀ DELL'ARIA

Unità di misura	m/s - Km/h - ft/min - Knots
Gamma velocità madrino	0,4 ÷ 30,0 / 1,4 ÷ 108 / 80 ÷ 5910 / 0,8 ÷ 58,3
Letture	0,1
Precisione	± [2 % + 1 cifra] / ± [2 % + 3 cifra] / ± [2 % + 2 cifra] / ± [2 % + 2 cifra]

MISURAZIONE TEMPERATURA

Campo di misura	0° C ÷ 60° C / 32° F ÷ 140° F
Letture	0,1° C / 0,1° F
Precisione	0,5° C / 0,9° F
Peso	325 g
Batteria	9 V non inclusa



RILEVATORE DIGITALE

0387

€ 71,50

Scatola

Massima profondità di rilevazione	
Metalli ferrosi	60 mm
Metalli non ferrosi	50 mm
Legno	20 mm
Cavi in tensione	40 mm
Batteria	9 V
Peso	250 g
Imballo	24



CERCAMETALLI

MD01

€ 123,00



Diametro bobina	170 mm
Connettore jack	1/4"
Sensibilità	> 15 cm per una moneta di ø 25 mm
Batteria	9 V
Peso	1,7 kg

ANALOGICO COMPOSTO DA 2 LED A COLORI CHE MOSTRANO IL TIPO DI METALLO RILEVATO, SENSORE AUDIO, VOLUME REGOLABILE, SINTONIZZAZIONE AUTOMATICA, DISCO SEMPLICE, BOBINA DI RICERCA IMPERMEABILE, SUPPORTO COMODO PER BRACCIO E INDICATORE STATO BATTERIA





CONTAGIRI DIGITALE A CONTATTO

C069

€ 115,00

Custodia in plastica

Velocità di rotazione	2,5 - 9999,9 rpm
Velocità tangenziale	0,05 - 999,99 m/min
Letture	0,1 (7,5 - 999,9) rpm
Letture	1 (1000-9999,9) rpm
Precisione	± 0,05 % + 1 cifra
Dimensioni	190 x 72 x 37 mm
Peso	300 g
Batteria	4 x 1,5 V AA
Imballo	20



CONTAGIRI DIGITALE OTTICO

C067

€ 115,00

Custodia in plastica

Campo di misura	2,5 ÷ 9999,9 rpm
Letture	0,1 (2,5 ÷ 999,9) rpm
Letture	1 (1000 ÷ 9999,9) rpm
Distanza d'uso	da 50 ÷ 60 mm a 50 ÷ 250 mm
Precisione	± 0,05 % della lettura + 1 cifra / ± 0.05 % of reading + 1 dgt
Dimensioni	170 x 72 x 37 mm
Batteria	4 x 1,5V AA
Custodia in plastica	
Imballo	20



CON STRISCE CATADIOTTRICHE



CONTAGIRI DIGITALE OTTICO E A CONTATTO

C070

€ 160,00

Custodia in plastica

Velocità di rotazione ottica	2,5 ÷ 9999,9 rpm
Velocità di rotazione contatto	0,05 ÷ 999,9 rpm
Velocità tangenziale	0,1 ÷ 999,99 m / min
Letture	0,1 (2,5 ÷ 999,9) rpm
Letture	1 (1000 ÷ 9999,9) rpm
Distanza d'uso	da 50 ÷ 60 mm a 50 ÷ 250 mm (con ottico)
Precisione	± 0,05 % + 1 cifra
Dimensioni	220 x 75 x 29 mm
Batteria	4 x 1,5V AA
Imballo	20



CON STRISCE CATADIOTTRICHE



MISURATORE DI VIBRAZIONI

V002

€ 1040,00

Accelerazione	0,1 ÷ 400 m/s ²
Velocità	0,01 ÷ 40 cm/s
Spostamento	0,001 ÷ 4 mm
Equilibratura rpm	60 ÷ 99,990
Frequenza	1÷20 kHz
Precisione	± 5 %
Batteria	4 x 1,5 V AA

COMPLETO DI SONDA MAGNETICA, 2 PUNTALI, SOFTWARE E CAVO USB



MISURATORE DI SPESSORI AD ULTRASUONI

S004

€ 1550,00

Valigetta

Risoluzione	4-digit LCD
Campo di misura	1,0 - 225,0 mm
Precisione	±0,1 mm
Dimensioni	126 x 68 x 23 mm
Peso	170 g
Batteria	2 x 1,5 V AA



NEW
PRICE



MISURATORE DI RICOPERTURA SU BASI FERROSE E NON FERROSE

R008

€ 976,00

Valigetta

Campo di misura	0 ÷ 1250 µm
Divisione	0,1 µm
Precisione	±3 % µm o/or 2,5 µm
Batteria	3 x 1,5V AAA

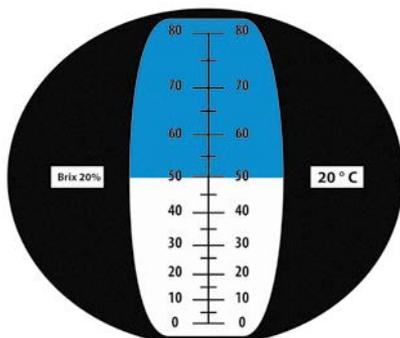
SOFTWARE IN DOTAZIONE



0583

RIFRATTOMETRO BRIX

€ 93,50



Scatola di plastica

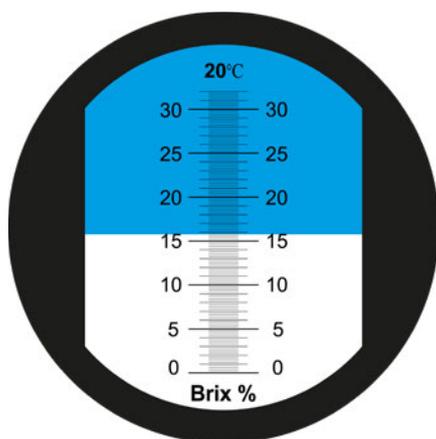
Campo di misura	0 ÷ 80 % Brix
Lettura	1 % Brix
Imballo	20



RIFRATTOMETRO

0433

€ 85,80



Scatola di plastica

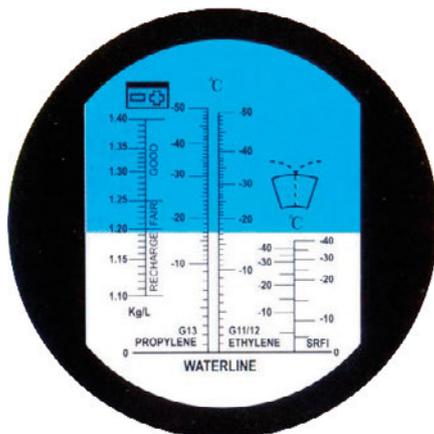
Campo di misura	0 ÷ 32% Brix
Lettura	0,2% Brix
Imballo	20



RIFRATTOMETRO TRIVALENTE PER LIQUIDI AUTO

0312

€ 93,50



Scatola di plastica

Scala per liquidi antigelo E	-50 °C ÷ 0 °C
Lettura	1°C
Scala per liquidi antigelo P	-50 °C ÷ 0 °C
Lettura	1°C
Scala per liquidi batteria B	1,10 ÷ 1,40 sg
Lettura	0,01 sg
Scala per liquidi tergicristallo C	-40 ÷ 0°C
Lettura	5°C
Imballo	20

**DUROMETRO SHORE "A"**

D007/A

€ 82,00

Campo di misura	0 ÷ 100 A
Lettura	2 A
Peso	128 g

MISURATORE DI DUREZZA PER GOMME MORBIDE, PELLE, FELTRO, CERE

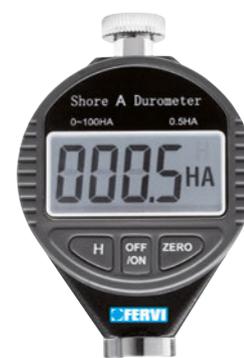
**DUROMETRO DIGITALE SHORE "A"**

D011/A

€ 143,00

Campo di misura	0 ÷ 100 A
Lettura	0.5 A

MISURATORE DI DUREZZA PER GOMME MORBIDE, PELLE, FELTRO, CERE

**DUROMETRO DIGITALE SHORE "D"**

D011/D

€ 143,00

Campo di misura	0 ÷ 100 D
Lettura	0.5 D

MISURATORE DI DUREZZA PER GOMME DURE E MATERIE PLASTICHE

**PROVINI IN GOMMA SHORE "A"**

P013

€ 138,00

7 Pz

CON DUREZZA VARIABILE DA 26HA A 88HA. PROVINI DI COLORE VIOLA, MARRONE, VERDE, ARANCIONE, ROSSO, GIALLO E GRIGIO. PRECISIONE ±2HA





D001

DUROMETRO DA BANCO ROCKWELL

€ 2340,00

Letture	0,5 HR
Penetratore a diamante e a sfera	n° 1+1
Includini piani	n° 2
Includine a V	n° 1
Blocchetti di taratura	n° 5 (HRC, 3xHRB, HRA)
Altezza max del pezzo da misurare	170 mm
Profondità di misurazione	125 mm
Dimensioni durometro	185 x 465 x 640 mm
Forza di misurazione	588,4 N / 980,7 / 1471 N (60 kgf / 100 kgf / 150 kgf)
Cassa di legno	
SCALE DI MISURAZIONE:	
HRC	20 ÷ 70
HRB	25 ÷ 100
HRA	20 ÷ 88
Peso	90 kg



D018

DUROMETRO DA BANCO

€ 4480,00



Forza di misurazione	294,2 N / 306,5 N / 588,4 N / 612,9 N / 980,7 N / 1471 N / 1839 N; 30 kgf / 31,25 kgf / 60 kgf / 62,5 kgf / 100 kgf / 150 kgf / 187,5 kgf
Penetratore in diamante a cono e piramide	n° 1+1
Penetratore a sfera	n° 3
Includini piani	n° 2
Includine a V	n° 1
Blocchetti di taratura	n° 1 Brinell; n° 5 Rockwell; n° 1 Vickers
Ingrandimenti	37,5x - 75x
Altezza max del pezzo da misurare	Rockwell: 175 mm; Brinell - Vickers: 145 mm
Profondità di misurazione	160 mm
Alimentazione	230 V - 50 / 60 Hz - 6 W
Dimensioni durometro	525 x 240 x 730h mm
Cassa di legno	
SCALE DI MISURAZIONE:	
HBS	4 - 450
HRB	20 - 100
HRA	20 - 88
HRC	20 - 70
HV	200 - 1000
Peso	70 kg

MOTORIZZATO, ROCKWELL, BRINELL E VICKERS



SCLEROMETRO

S110

€ 410,00



Energia di percussione	2.207 Nm
Tensione molla	7.84 N
Corsa	75 mm
Peso	1,5 kg

PER LA MISURAZIONE DI DUREZZA DEI MANUFATTI IN CEMENTO

INCUDINE PER TARATURA
SCLEROMETRO

S111

€ 454,00



Peso 16 kg



RUGOSIMETRO PORTATILE DIGITALE

R002

€ 2710,00



Valigetta

Ra	0,03 ÷ 6,30 µm
R max	0,20 ÷ 25,00
Rz	0,20 ÷ 25,00
Cut off	0,8 mm
Lunghezza di valutazione	0,8 mm / 2,4 mm / 4,0 mm
Risoluzione	0,01 µm
Dimensioni	150 x 33 x 83 mm
Peso	490 g
Batteria	9 V

CON TASTATORE PIEZOELETTRICO





B031

BILANCINA DIGITALE DI PRECISIONE TASCABILE

€ 24,80



Scatola

Capacità	100 g
Lettura	0,01 g
Tipo di pesatura	g / dwt / tl / ct
Peso	100 g
Imballo	50

NON IDONEO NEI RAPPORTI CON TERZI

B021

BILANCINA DIGITALE DI PRECISIONE TASCABILE

€ 20,20



Scatola

Capacità	500 g
Lettura	0,1 g
Tipo di pesatura	g / dwt / gn / ct
Peso	100 g
Imballo	50

NON IDONEO NEI RAPPORTI CON TERZI

**BILANCIA ELETTRONICA DIGITALE**

B003/5/1

€ 36,10



Scatola

Capacità	5 kg - 176,4 oz
Lettura	1 g - 0.1 oz
Batteria	2 x 1,5V AA
Dimensioni	170 x 240 x 35 mm
Peso	0,5 kg
Imballo	20

NON IDONEO NEI RAPPORTI CON TERZI, FUNZIONE TARA, AUTOSPEGNIMENTO

**BILANCIA ELETTRONICA DIGITALE CON DOPPIO DISPLAY**

B018

€ 131,00



Scatola

Capacità	30 kg
Lettura	10 g
Dimensione piatto	340 x 230 mm
Dimensioni	350 x 330 x 120 mm
Alimentazione	230V 50 Hz
Batteria ricaricabile	4 V 4 Ah
Peso	3,5 kg

NON IDONEO NEI RAPPORTI CON TERZI, DOTATA DI BATTERIA 4V 4Ah E CARICABATTERIA



B004-

BILANCIA ELETTRONICA DIGITALE CONTAPEZZI RICARICABILE

BATTERIA DI RICAMBIO

0561/B

€ 37,60

Voltaggio 6 V
Quantità di carica 4 Ah



Capacità	Letture	Peso	Dimensioni bilancia da banco	Dimensioni piatto	Batteria ricaricabile	Imballo	Art.	€
7,5 kg	0,2 g	5 kg	350 x 340 x 105 mm	335 x 228 mm	6 V 4 Ah	2	B004/7	€ 402,00
30 kg	1 g	5 kg	350 x 340 x 105 mm	335 x 228 mm	6 V 4 Ah	2	B004/30	€ 402,00

NON IDONEO NEI RAPPORTI CON TERZI DOTATA DI BATTERIA 6V 4 Ah E CARICABATTERIE

B004/150

BILANCIA ELETTRONICA DIGITALE CONTAPEZZI RICARICABILE

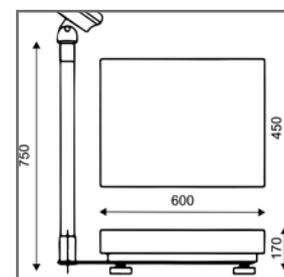
€ 783,00

BATTERIA DI RICAMBIO

0561/B

€ 37,60

Voltaggio 6 V
Quantità di carica 4 Ah



Capacità 150 kg
Letture 10 g
Peso 17 kg
Batteria ricaricabile 6 V 4 Ah

NON IDONEO NEI RAPPORTI CON TERZI DOTATA DI BATTERIA 6V 4 Ah E CARICABATTERIE

NEW PRODUCT

D012-

DINAMOMETRI DIGITALI

Grandezza caratteri	Portata	Letture	Pesata minima	Carico limite	Peso	Batteria ricaricabile	Art.	€
40 x 20 mm	1000 kg	0,200 kg	0,200 kg	150%	14 kg	6 V 10 Ah	D012/0100	€ 847,00
40 x 20 mm	3000 kg	0,500 kg	0,500 kg	150%	14,5 kg	6 V 10 Ah	D012/0300	€ 1004,00
40 x 20 mm	5000 kg	1 kg	1 kg	150%	21 kg	6 V 10 Ah	D012/0500	€ 1163,00
40 x 20 mm	10000 kg	2 kg	2 kg	150%	34 kg	6 V 10 Ah	D012/1000	€ 1370,00



DOTATI DI BATTERIA 6V 10Ah E CARICABATTERIE
NON IDONEO NEI RAPPORTI CON TERZI