ELETTRONICA DIDATTICA

www.elettronicadidattica.com

CATALOGO 2020

Dal 1996 la nostra piccola azienda propone:

ISCRIVITI
ALLA NOSTRA
MAILING LIST
aggiornamenti
informazioni
offerte

OTTICA

LENTI D'INGRANDIMENTO PER TUTTE LE ESIGENZE

LENTI CON RETICOLO

CONTAFILI

MICROSCOPI

TELECAMERE PER MICROSCOPI

ACCESSORI

CONTENITORI E SUPPORTI PER MINERALI

MECCANISMI AL QUARZO

STRUMENTI PER OROLOGI

ACCESSORI PER MODELLISMO

MECCANICA

TRAPANINI MANUALI

UTENSILI DIAMANTATI

SPAZZOLE, PUNTE, FRESE

PINZETTE, SPECILLI

NOVITA

PIROGRAFI MADE IN GERMANY

FORBICI E ATTREZZI PROFESSIONALI

100% MADE IN ITALY

non esitate a contattarci per informazioni e chiarimenti



NON PERDETE LA NOSTRA PAGINA



ELETTRONICA DIDATTICA 23898 IMBERSAGO (LC)

TEL / FAX: 039.9920107

e-mail: elettronica@elettronicadidattica.it

Siamo orgogliosi di presentarvi prima di tutto un oggetto da noi ideato e prodotto

"CLIP-ED", ideato e prodotto direttamente da noi per rispondere ad un'esigenza diffusa: "lavorare con le mani libere e avere tanti ingrandimenti". Si tratta di un piccolo meccanismo che può essere montato su qualunque tipo di occhiali permettendo di ingrandire sino a 10x, l'apposito snodo consente di utilizzarlo o meno a seconda della necessità senza doverlo togliere. E' un'innovazione

del classico oculare da orologiaio adatto a visionare piccoli particolari, lasciando le mani libere.

Il "CLIP-ED" viene fornito con una lente singola oppure con un set di lenti intercambiabili tutte in vetro.

CLIP-ED	Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro
4 lenti intercambiabili	3x - 4x - 6x - 8x	OT0014	25,00
10 lenti intercambiabili	1x - 2x - 3x - 4x - 5x - 6x 7x - 8x - 9x - 10x	OT0013	45,00





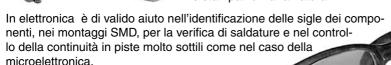
Il **CLIP-ED** è adatto all'osservazione di orologi, anelli, gemme, pietre preziose, monete, francobolli.

Trova impiego nel modellismo di precisione per lavori di minia-

tura come la colorazione dei soldatini e la loro scultura; permette la visione

di piccole parti dei rotabili e la lavorazione di pezzi molto piccoli.

E' adatto per osservare nei particolari scritte, disegni, marchi, fotografie e stampati di varia natura.



In odontotecnica è usato per micro ispezioni.

E' un accessorio indispensabile per lo studio del microcosmo; insetti, semi, vegetali, fossili, minerali non avranno più misteri.



€ 4,00 cadauna

MICROSCOPI

Microscopio Stereo 20x inclinato a 45° con luce

Microscopio stereoscopico inclinato a 45°. ideale per chi vuole iniziare o avere uno strumento semplice di supporto e facilmente trasportabile. Adatto per mineralogia, elettronica, numismatica, oreficeria, per studenti ed hobbisti. Elevato rapporto qualitàprezzo: lenti in vetro ed illuminazione con il vantaggio di poter osservare da una posizione comoda, è adatto all'osservazione da seduti e permette anche ai bambini di guardare nel microscopio appoggiato sul tavolo.

- Ingrandimenti 20x

- Distanza di lavoro: 70 mm

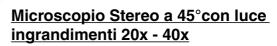
- Oculare 10x

- Obbiettivo 2x

- Dimensioni totali: 10x13,5 cm altezza 24 cm

Cod. OT0361 € 75,00





Microscopio stereoscopico con inclinazione della testa di 45° . La testa binoculare può ruotare di 360° .

Blocco di fissaggio per gli oculari. Regolazione diottrica dell'oculare di sinistra. Regolazione della distanza interpupillare da 55 a 75 mm. Messa a fuoco verticale. Illuminazione incidente e trasmessa. Gli oculari hanno ingrandimento 10x. L'obbiettivo è a rotazione con ingrandimenti totali 20x e 40x.

Campo di osservazione: 5 - 10 mm







Microscopio Stereo Trinoculare a 45° con zoom e illuminazione ingrandimenti da 10x a 40x

Microscopio stereoscopico con inclinazione della testa di 45°.

La testa binoculare può ruotare di 360°.

Blocco di fissaggio per gli oculari. Regolazione diottrica su entrambi gli oculari. Messa a fuoco verticale. Illuminazione incidente e trasmessa.

Ingrandimenti da 10x a 40x con zoom. Campo di osservazione: da 5,5 a 23 mm

Distanza di lavoro: 85 mm

Attacco per macchina fotografica e telecamera.

Cod. OT0268

€ 590,00



Microscopio portatile con illuminatore e reticolo di misurazione

Microscopio portatile per veloci e precise misurazioni, particolarmente indicato nei settori tessile, grafico e meccanico. Messa a fuoco sull'oculare e correzione verticale. Completo di illuminatore laterale a penna funzionante a batteria, che può essere facilmente rimosso. Il supporto è aperto nella parte bassa per permettere eventuali manipolazioni dell'oggetto in visione.

- ► Microscopio 20x (cod. OT0326) Reticolo graduato 0,1 mm Campo d'osservazione 6 mm
- ► Microscopio 40x (cod. OT0327) Reticolo graduato 0,05 mm Campo d'osservazione 3 mm
- ► Microscopio 60x (cod. OT0328) Reticolo graduato 0,02 mm Campo d'osservazione 2 mm
- ► Microscopio 100x (cod. OT0274) Reticolo graduato 0,01 mm Campo d'osservazione 1 mm

Ingrandimenti	Reticolo	Codice	Prezzo
ingrandimenti	graduato	Coulce	Euro
20x	0,1 mm	OT0326	120,00
40x	0,05 mm	OT0327	120,00
60x	0,02 mm	OT0328	120,00
100x	0,01 mm	OT0274	120,00



ACCESSORI PER MICROSCOPI

Pinzetta per microscopio

E' una pinzetta da fissare al microscopio per bloccare oggetti da osservare come gemme, gioielli.

Cod. A0026 € 19,00



Coppia di Oculari 10x con reticolo 0,1mm per Microscopio Stereo

Coppia di oculari per microscopio stereoscopio con reticolo graduato.

• 0,1 mm lineare. Diametro 20 mm.

Cod. OT0323 € 60,00

• 0,1 mm lineare con croce. Diametro 20 mm.

Cod. OT0324 € 60,00



Coppie di Oculari per Microscopio Stereoscopico

Coppie di oculari per microscopio stereoscopico. Permettono al microscopio di raggiungere vari ingrandimenti

Ingrandimenti coppia oculari	Ingrandimenti totali	Codice	Prezzo Euro
5x	10x - 20x	OT0253	60,00
15x	30x - 20x	OT0254	60,00
20x	40x - 80x	OT0255	60,00

Accessori per microscopi per biologia

Oculare 16x

Oculare 16x per microscopio portatile. Permette al microscopio di raggiungere ingrandimenti 160x. Sprovvisto di reticolo micrometrico.

Cod. OT0252 € 45,00

Obbiettivo acromatico

Obiettivo: 10x

Apertura numerica: 0,25 Lunghezza focale: 15,568 mm Distanza di lavoro: 0,7634 mm

Cod. OT0257 € 50,00

Oculari 10x con reticolo

Oculare: 10x

Lunghezza focale : 25 mm Campo di visione : diam. 17 mm

Reticolo: 0,1 mm

Cod. OT0256 € 50,00

Vetrini

Confezione da 50 vetrini copri oggetto

Cod. OT0374 € 4,00

Confezione da 50 vetrini per microscopia

Cod. OT0375 € 9,00

Micrometro oggetto

Accessorio fondamentale per eseguire misure al microscopio.

Vetrino con scala graduata 0,01 mm, usato per tarare l'oculare con reticolo e per effettuare misure di massima precisione.

Scala: 1mm/100 divisioni, dimensioni 8x3x2 cm



Cod. OT0372 € 70,00

ACCESSORI PER MICROSCOPI

Illuminatore per microscopio a 60 led



Illuminatore per microscopio a 60 led. Tensione di funzionamento: 12Volt. Alimentatore incluso. Regolazione dell'intensità luminosa. Temperatura del colore 6500°C.

Cod. OT0356

€ 110,00



Campo scuro

Campo scuro per microscopio stereoscopico

Cod. OT0358 € 75,00









Microscopio portatile con luce LED

Microscopio molto compatto con zoom da 60x a 100x. Dotato di messa a fuoco ed illuminazione a LED. Appoggia su una base trasparente aperta, ciò permette eventuali manipolazioni dell'oggetto osservato.

Funzionante con 2 batterie stilo AAA (non incluse)

Dimensioni: 8x5x2cm Ingrandimento: da 60x a 100x

Cod. OT0364 € 25,00

MONOCOLI SHORT FOCUS

Monocolo

Uno strumento compatto e leggero che può essere utilizzato come cannocchiale o come lente d'ingrandimento. Le lenti sono trattate anti-riflesso. Il sistema ottico con prisma a tetto permette di avere un'immagine perfetta. Distanza minima di messa a fuoco: 30 cm. Distanza massima di messa a fuoco: infinito. Ogni modello è dotato di cordicella, panno per la pulizia e astuccio per il trasporto.





Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro
3x	OT0232	
4x	OT0145	
6x	OT0146	55,00
8x	OT0147	
10x	OT0233	

- Monocolo 3x cod. OT0232
 Diam. lente obbiettivo: 20 mm
 Campo di visione: 11,5°
 Distanza min. di messa a fuoco: 200 mm
- ► Monocolo 4x cod. OT0145

 Dimensioni tot.: diam. 30 mm, lunghezza 62 mm

 Diam. lente obbiettivo: 12 mm

 Campo di visione: 12,5°

 Distanza min. di messa a fuoco: 190 mm
- ► Monocolo 6x cod. OT0146

 Dimensioni tot.: diam. 30 mm, lunghezza 73 mm

 Diam. lente obbiettivo: 16 mm

 Campo di visione: 9,5°

 Distanza min. di messa a fuoco: 260 mm
- ► Monocolo 8x cod. OT0147
 Dimensioni tot.: diam. 30 mm, lunghezza 86 mm
 Diam. lente obbiettivo: 21 mm
 Campo di visione: 7,2°
 Distanza min. di messa a fuoco: 300 mm
- ► Monocolo 10x cod. OT0233 Dimensioni tot.: diam. 30 mm, lunghezza 120 mm Diam. lente obbiettivo: 25 mm Campo di visione: 5.2°

Distanza min. di messa a fuoco: 300 mm

Sistema ottico

MICROSCOPIO 30X + CANNOCCHIALE

Questo sistema ottico permette di osservare e di lavorare in molte situazioni che richiedono un ampio campo di visione.

Con un ingrandimento che varia tra 24x e 32x e un campo di visione da 8 a 11 mm, questo microscopio è adatto per numismatica, filatelia, entomologia, controllo di tessuti, verifica di stampati.

E' facilmente trasportabile ed è fornito di illuminazione a LED per un'osservazione precisa anche in ambienti poco illuminati. (batterie incluse)

Lo strumento si trasforma in un ottimo cannocchiale 6X per l'osservazione a distanza e può essere usato anche come short focus.

Cod. OT0369

€ 85,00



SPECIALE VIDEOMICROSCOPIA



Il videomicroscopio è composto dall'unione di tre strumenti: un microscopio, una telecamera ed un video.

Il campione posto sotto l'obbiettivo di un microscopio viene osservato in un monitor. Questo è possibile grazie all'utilizzo di una telecamera

<u>Videomicroscopio</u> <u>uscita computer:</u>

la telecamera inserita in uno dei porta oculare del microscopio o nel "terzo occhio" del microscopio ha un'uscita USB 2.0 e si collega quindi ad un computer. Questo tipo di videomicroscopio permette di scattare fotografie oppure

realizzare riprese digitali. Le immagini acquisite possono essere salvate in diversi formati e poi utilizzate in seguito.



PER SAPERNE DI PIÙ



€ 8,90

STEREOMICROSCOPIO

M. Roncati (Sandit)

Il microscopio stereoscopico è adatto per tutti coloro che vogliono vedere oggetti ingranditi con il senso della profondità: due oculari più un obbiettivo e il gioco è fatto. E' un microscopio meno conosciuto, ma più immediato e utile in tanti settori, dall'elettronica alla mineralogia, dall'orologeria alla numismatica, dalla meccanica al settore tessile, senza dimenticare l'osservazione d'insetti, fiori, fossili, piante e microorganismi.



€ 11.95

VIDEOMICROSCOPIO

M. Roncati (Sandit)

L'era del digitale nella microscopia consente l'osservazione di un oggetto a più persone contemporaneamente oltre a permettere di salvare le immagini al computer, esaminarle, fotografarle, filmarle e archiviarle. Ma quali sono gli strumenti giusti per le diverse esigenze? Questa monografia cerca di dare alcune risposte, oltre ai concetti generali per l'uso, di una telecamera per microscopio.

TELECAMERE PER MICROSCOPI

Telecamere adatte per essere utilizzate con microscopi stereoscopici e biologici.

Sono utilizzabili con la maggior parte dei microscopi in commercio e sono fornite di adattatori.

Il software incluso prevede il bilanciamento del bianco automatico e manuale, il salvataggio di file d'immagine e filmati, la possibilità di effettuare misurazioni sulle immagini salvate.



- Immagini a colori
- Bilanciamento del bianco automatico e manuale
- Diametro utile telecamera 23,2 mm (diametro standard dei microscopi biologici)
- 2 adattatori inclusi: diametro 23,2 30 mm diametro 23,2 - 30,5 mm
- Sistema operativo Windows, Mac e Linux
- Uscita USB

QUALE TELECAMERA PER PC SCEGLIERE?

RAPPORTO TRA
RISOLUZIONE IMMAGINE E DIMENSIONE STAMPA

STAMPA 300 pixel/pollice = 118,11 pixel/cm

Telecamera	Risoluzione Massima	Dimensione Stampa
3 MegaPixel	2048 x 1536 pixel	17,34 x 13 cm
5 MegaPixel	2592 x 11944 pixel	21,95 x 16,46 cm

► Mod. 3,0 MegaPixel

€ 225,00

- Sensore CMOS 1/2"
- Dimensioni pixel 3,2x3,2 µm
- Sensibilità 1,5 (v/lux-sec a 550 nm)
- Massima risoluzione 2048 x 1536

► Mod. 5,0 MegaPixel

€ 275,00

- Sensore CMOS 1/2,2"
- Dimensioni pixel 2,2x2,2 µm
- Sensibilità 1,2 (v/lux-sec a 550 nm)
- Massima risoluzione 2592 x 1944









Occhiali binoculari

Questi occhiali utilizzano un sistema a cannocchiale galileiano, la messa a fuoco è singola per ogni oculare e le lenti sono trattate anti-riflesso e anti-distorsione. E' inoltre possibile variare la distanza interpupillare.

Distanza minima di messa a fuoco: 70 cm. Distanza massima di messa a fuoco: infinito.

Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro
2,8x	OT0150	100,00



Occhiali da lavoro

L'elevata qualità del sistema ottico permette di avere una perfetta visione ad una ottimale distanza per lavorare con le mani libere. E' possibile variare la distanza interpupillare. Distanza di messa a fuoco: 25-30 cm. Forniti di coperchietti per proteggere le lenti, cordicella e astuccio per il trasporto.



Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro
3x	OT0371	150.00







Monocolo clip-on

Si tratta di un obbiettivo con lenti acromatiche montate su supporto in plastica. Dotato di messa a fuoco.

Dimensioni: Diametro esterno 35 mm Lunghezza 50 mm

Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro
2,8	OT0219	55,00
3x	OT0218	55,00

OT0218

Sistema ottico per lavori di alta precisione. L'elevata qualità delle lenti, la leggerezza della montatura e la comodità di utilizzo rendono questo strumento particolarmente adatto a dentisti, dermatologi, orefici, restauratori, professionisti di microelettronica, modellisti, figurinisti e tutti coloro che hanno la necessità di vedere ingrandito con le mani libere.

24 MODELLI PER SODDISFARE LE DIVERSE ESIGENZE

Modello classico



- * Possibilità di ribaltare verso l'alto la parte ottica centrale quando non serve
- * La montatura degli occhiali è in materiale molto leggero e allo stesso tempo robusto e flessibile. Assolutamente indeformabile quando si stringe la parte ottica centrale.
- * Gli appoggia-naso sono in gel siliconico anallergico, morbido e confortevole da indossare.
- * Le stanghette e i paraocchi antipolvere sono in materiale molto flessibile per adattarsi a qualsiasi forma del viso.
- * Il sistema elastico per il fissaggio dietro la nuca è in materiale morbido, facile da fissare e senza rischi di abbassamento o cedimento anche per un lungo utilizzo.

Distanza di Ingrandimenti Codice Prezzo Euro lavoro 2,5x 30 cm OT0261 375,00 3.5x 30 cm OT0388 375.00 40-50 cm OT0333 375.00

Modello prismatico

Il sistema ottico prismatico consente di avere maggiori ingrandimenti dei modelli precedenti. Le caratteristiche della montatura sono le stesse del modello OT0261, ma sono diversi i dati tecnici.

* Campo di visione: 50 mm * Profondità di campo: 30 mm * Distanza di lavoro: 250-500 mm

* Ingrandimenti: 4x



Per saperne di più puoi vedere

il nostro video tutorial digitando

elettronica didattica

Cod. OT0261

Monocolo 2,8x

Si tratta di un obiettivo con lenti acromatiche. Dotato di messa a fuoco.

Diametro lente: 27 mm. Diametro esterno 35 mm

Lunghezza 50 mm

Cod. OT0332 € 50,00



LENTI D'INGRANDIMENTO CON LUCE



Lampada da ingrandimento a luce fredda

Lente rotonda in vetro.

Braccio doppio in acciaio bilanciato da molle.

Coperchio antipolvere per la lente.

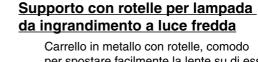
Interruttore a bilanciere alloggiato nella testata.

Lampada protetta da coperchio trasparente.

Morsetto da tavolo per fissaggio.



Diametro	Diottrie	Codice	Prezzo Euro
130 mm	3	OT0017	60,00



per spostare facilmente la lente su di esso montata. Adatto per le lampade al neon cod. OT0017 e OT0275.

Cod. OT0279 € 60,00



Lampada da ingrandimento con luce attacco E27

Lente rotonda in vetro.

Braccio doppio in acciaio bilanciato da molle.

Morsetto da tavolo per fissaggio.

Attacco E27 per lampadine LED o a basso consumo. Interruttore a bilanciere alloggiato nella testata.

Diametro	Diottrie	Codice	Prezzo Euro
100 mm	3	OT0018	42,00

Lampada rettangolare da ingrandimento a luce fredda

Lente da tavolo in vetro di ampie dimensioni.

Braccio doppio in acciaio bilanciato da molle. Morsetto da tavolo per fissaggio.

Luce fornita da 2 lampade neon da 9Watt ciascuna. Alimentazione 220V. Interruttore a bilanciere alloggiato

nella testata.

Dimensioni lente: 19,2x15,7cm

Diottrie: 3

Cod. OT0275 € 145,00

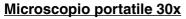


Microscopio portatile 100x

Microscopio portatile 100x con luce interna. Lente aggiuntiva 8x. Astuccio con alcuni accessori

compresi. L'alto potere d'ingrandimento di questo strumento permette la micro-visione, adatto per trame molto sottili come filati, stampe, foglie, micro-saldature.

Cod. OT0067 € 22.50



Microscopio portatile 30x con luce interna.

Lente aggiuntiva 8x. Astuccio con alcuni accessori compresi. Ottimo per hobby, collezionismo, verifica stampe, visione di gemme e pietre, controllo saldature, osservazione di fiori e foglie.

Cod. OT0068 € 20,00



Microscopio portatile 60x



Microscopio portatile 60x con luce LED, bianca e UV. Astuccio per il trasporto. Dimensioni molto compatte. Luce inclinabile, batterie incluse.

Ottimo per hobby, collezionismo, verifica stampe, visione di gemme e pietre, controllo saldature, osservazione di fiori e foglie, dermatologia.

Cod. OT0387 € 20,00

LENTI CON BASE







Appoggiandola al petto è possibile lavorare con le mani libere. La cordicella è regolabile. E' adatta per qualsiasi lavoro e particolarmente indicata per cucito, ricamo e lettura.

Diametro	Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro
110 mm	2x - 10x	OT0392	15,00

LENTE CON APPOGGIO

Lente in vetro. Struttura in plastica azzurra. Utile per posizionarvi dietro un oggetto e vederlo ingrandito. L'angolo d'inclinazione è variabile. La parte davanti è apribile come un cassettino.

Diametro	Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro
75 mm	3x	OT0315	12,00
90 mm	2,5x	OT0316	14,00





Lente da lettura da collegare ad un video

Si tratta di una lente 28x dotata di telecamera da collegare ad un video per leggere il testo ingrandito direttamente sul video.
Utile anche per vedere oggetti in movimento come il meccanismo di un orologio.

Cod. OT0365 € 125,00



LINEA "MANI LIBERE"



CLIP-ON

Lente d'ingrandimento da agganciare a tutti i tipi di occhiali. Un comodo sistema per vedere ingrandito pur avendo le mani libere. Ottimo per lavori di precisione: cucito, ricamo, bricolage, elettronica e modellismo.

Si solleva con sistema basculante. Dotato di astuccio.

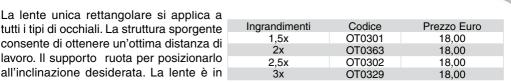


Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro
1,5x	OT0097	12,00
2x	OT0098	12,00

Per saperne di più puoi vedere il nostro video tutorial digitando *elettronica didattica*









Lente asferica auto-illuminante con fuoco

Lente asferica senza distorsione, trattata con un particolare livello di colorazione antiriflesso. Lo spostamento verticale della lente consente una precisa messa a fuoco. Ottima per numismatica, filatelia, lettura mappe,

grafica, analisi di foglie, insetti, pietre.

Diam. Lente	Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro
35 mm	8x	OT0209	18,00
35 mm	10x	OT0208	18,00
30 mm	12x	OT0207	18,00
30 mm	14x	OT0162	18,00

Loupe auto-illuminante

Lente in vetro con base trasparente auto-illuminante. Reticolo sulla base per misurazioni in millimetri e in pollici. Ottima per numismatica, filatelia, lettura mappe, grafica, analisi di foglie, insetti, pietre.

Diametro lente	Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro
30 mm	4,5x	OT0291	15,00



3x

Lente rotante da tavolo

Ottima lente di qualità su tutta la superficie. Robusto supporto in metallo. Grazie al supporto può ruotare a 360° ed essere posizionata secondo

l'inclinazione più comoda.

Adatta per leggere e per lavorare con le mani libere.

Dimensioni: 110x142 mm

Ingrandimento: 2x

Cod. OT0391 € 29,00







Visiera multiuso con 5 lenti intercambiabili

E' una visiera corredata da una serie di lenti intercambiabili e un sistema d'illuminazione. E' la soluzione ottimale per molteplici situazioni: nell'industria di precisione, in elettronica, per la costruzione di modelli e stampi, per la riparazione di computer e dei sistemi elettronici dell'automobile, per il disegno e la realizzazione di gioielli, per cucire, ricamare, dipingere; molto usata in odontotecnica e persino dagli appassionati di pesca. Le 5 lenti intercambiabili in dotazione rendono questa visiera un sistema completo e utile per ogni necessità. A seconda dell'ingrandimento usato varia la distanza di lavoro. E' possibile utilizzare 2 lenti una davanti all'altra così da sommare gli ingrandimenti e ottenere fino a 6x. Le lenti sono timbrate con il numero degli ingrandimenti. La luce è fornita 2 led posti in una struttura direzionabile verso l'oggetto da vedere, funziona con 3 batterie ministilo (AAA) in dotazione.

	Ingrandimenti
	1x
	1,5x
	2x
	2,5x
	3,5x
Cod. OT0215	€ 49,00

Set lenti di ricambio per visiera OT0215

Per tutti coloro che hanno necessità di sostituire le lenti della visiera multiuso.

Ingrandimenti: 1x - 1.5x - 2x - 2.5x - 3.5x

Cod. OT0270

€ 25.00

LENTI D'INGRANDIMENTO



Lenti per lettura a barra

Lente di forma parallelepipeda, vuota nella parte sotto dove viene appoggiata.

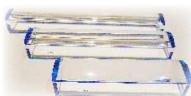
Adatta per superfici piane.

Specifica per la lettura di giornali, libri, riviste, stampe in genere. Ottima per schemi di "mezzo punto" e ricamo.

Elevato potere d'ingrandimento su tutta la lunghezza senza distorsione.

Dimensioni	Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro
150x38 mm	5x	OT0343	15,00
200x38 mm	5x	OT0344	20,00
250x38 mm	5x	OT0346	25,00





Lente Mezza-Sfera

Lente mezza sfera in vetro di qualità con anello in plastica nero o bianco. Trova impiego nella visione di superfici come mappe, carte geografiche, filatelia, lettura di testi e caratteri. Viene fatta scorrere sul piano da osservare, è particolarmente indicata per problemi di vista e ipovisione.

Abbiamo introdotto anche il modello completamente in vetro senza alcun bordo per avere la massima luminosità. Questa lente molto pregiata si adatta anche ad essere impreziosita da bordi fatti a mano in vari materiali, ad esempio con decorazioni in argento diventa un

gioiello da regalare.

Diametro	Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro
30 mm	7x	OT0125	18,00
40 mm	6x	OT0124	20,00
50 mm	5x	OT0123	22,00
65 mm	3,5x	OT0122	25,00
65 mm	3,5x	OT0400	22,00





Lente tascabile in metallo cromato





Ottime per l'osservazione di gioielli,
gemme, monete, minerali, insetti,
fiori e piante. Struttura in metallo
cromato.

Diametro	Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro
20 mm	20x	OT0289	15,00
17 mm - 20 mm	10x - 20x	OT0397	15,00

Lente di Frasnel formato A4



Lente di Fresnel formato A4 Dotata di illuminazione led (batterie incluse).

Fornita di cordicella per appenderla al collo e di piedistallo basculante per appoggiarla sul tavolo. Ingrandimenti: 2x.





Lente classica con impugnatura

Lente d'ingrandimento con impugnatura ergonomica in gomma. La struttura è appositamente studiata per una comoda tenuta.



Diametro	Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro
65 mm	6x	OT0410	8,00
75 mm	4x	OT0411	10,00



Lente tascabile

Lente con alto fattore d'ingrandimento e struttura in metallo cromato.

Dotata di luce led bianca e ultravioletta

(batterie incluse).

Diametro lente: 25 mm. Ingrandimenti: 20x.

Cod. OT0394 € 20.00



Lente tascabile

Lente con alto fattore d'ingrandimento e struttura in metallo. Astuccio con cerniera. Ottima per osservare gioielli,gemme, monete, minerali, insetti, fiori e piante.

> Diametro lente: 25 mm. Ingrandimenti: 10x.

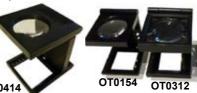
Cod. OT0413 € 15.00

Lentini contafili in plastica

Lente pieghevole tascabile con struttura in plastica nera.

Questa tipologia di lenti è adatta ad osservare superfici piane come stampe, francobolli, tessuti o piccoli oggetti come monete, medaglie, insetti. La base è millimetrata per misure in millimetri e in pollici







Diametro lente	Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro	
20mm	8x	OT0414	8,00	
30mm	5x	OT0154	8,00	
40mm	4x	OT0312	8,00	
50mm	3,5x	OT0155	10,00	

Contafili con luce led

Contafili in plastica con regolazione della messa a fuoco, struttura in plastica nera. Luce led con batteria inclusa.

Diametro	Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro
15mm	10x	OT0337	11,00



Mono clip con snodo

Lente snodata, può ruotare rispetto a tutti gli assi ed è agganciabile a tutti i



tipi di occhiali con sistema basculante. Il meccanismo viene posizionato centralmente e la lente può essere spostata da un occhio all'altro.



Dimensioni	Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro
15x35 mm	3x	OT0237	9,00
diam. 20 mm	7x	OT0235	9,00

Lente con snodo

Lente snodata, può ruotare rispetto a tutti gli assi, manico smontabile.

L'apposito gommino è dotato di una fessura per l'inserimento di pinzette e tronchesini oppure si può inserire sulla montatura degli occhiali.





	_		
С	diam. 20 mm	7x	OT0102
В	diam. 30 mm	5x	OT0101

Lente per penna

Lente snodata, può ruotare rispetto a tutti gli assi ed è agganciabile ad una penna proprio per vedere ingrandita la scrittura.

Modello	Dimensioni	Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro
Α	15x35 mm	3x	OT0231	9,00
В	Ø 30 mm	5x	OT0230	9,00
С	Ø 20 mm	7x	OT0223	9,00



9.00

Contafili di qualità

Lente in vetro. Struttura in metallo nero. Impiegato in grafica, fotografia, filatelia e nel settore tessile.

Dimensioni	Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro		
10x10 mm	11x	OT0035	13,00		
15x15 mm	10x	OT0034	14,00		
20x20 mm	8x	OT0033	15,00		
30x30 mm	5x	OT0032	16,00		





Contafili di qualità

Lente in vetro diametro 30mm. Ingrandimento 6x. Struttura in metallo nero. Base in vetro con scala in millimetri e pollici 0 - 20 mm.

Cod. OT0247

€ 20,00

Contafili di qualità

Il contafili è costituito da una doppia lente in vetro. Struttura in metallo nero.

Dimensioni	Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro
15 mm	10x	OT0381	14,00
20 mm	8x	OT0382	15,00
40 mm	6x	OT0330	16,00





Loupe auto-illuminante

Ottima per numismatica, filatelia, lettura mappe, grafica, analisi di foglie e insetti.
Contenitore in plastica trasparente e scatola bianca. Ingrandimento: 8x
Diametro lente: 30mm

Cod. OT0403 €10,00



Loupe auto-illuminante

Composta da due lenti. Ottima per numismatica, filatelia, lettura mappe, grafica, analisi di foglie, insetti, pietre.

Diametro	Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro
75 mm	5x	OT0119	12,00





Contafili di qualità 10x con luce

Ottima lente in vetro diametro 25mm. Struttura in metallo con luce led (batteria inclusa).

Ingrandimento 10x.

Righello rotante: lunghezza 30mm, risoluzione 0,1mm

Cod. OT0390 € 25.00



3 Modelli di lente combinata tascabile

E' una combinazione di due lenti che possono essere usate singolarmente oppure composte. Unisce il vantaggio della praticità con un alto potere di ingrandimento.

Diametro lente	Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro
15 - 15 mm	5x - 5x - 10x	OT0109	10,00
20 - 21 mm	6x - 8x - 14x	OT0107	10,00
20 - 15 mm	8x - 10x - 18x	OT0108	10.00









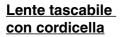




Lente tascabile

Lente in vetro con astuccio tascabile.

Diametro lente	Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro
50 mm	3,5x	OT0115	7,00
60 mm	3x	OT0403	7,00



Lente in vetro con astuccio tascabile e cordicella da appendere al collo.

Cod. OT0116

€ 10,00









Lente da taschino

Lente con gancio e dimensioni come una penna. Formata da 2 lenti: rettangolare ingrandimenti 3x

rotonda

ingrandimenti 10x

Modello	Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro
A con gancio tipo penna	3x - 10x	OT0049	9,00

LENTI D'INGRANDIMENTO



Tripletto tascabile "3 in 1"

Ottimo per l'osservazione di gioielli, gemme, monete, minerali, insetti, fiori e piante. Struttura in alluminio cromato. Lenti in vetro acromatico di altissima qualità senza distorsione e aberrazioni sferiche. Chiamasi tripletto perchè ogni lente è costituita da un gruppo di tre lenti, ciò permette un elevato potere d'ingrandimento.

Diametro	Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro
20 mm	10x - 15x - 20mm	OT0106	70.00



Tripletto tascabile di alta qualità

Questo tripletto è di elevata qualità per l'accuratezza con cui vengono prodotte e assemblate le lenti, è comodo per il trasporto. Il vetro bianco garantisce un'ottima visione con molti ingrandimenti, la struttura cromata è di grande qualità e fornisce allo strumento una foggia elegante. Adatto per vedere i particolari di qualsiasi oggetto. Diametro lente: 12 mm - 18 mm. Ingrandimento: 10x - 20x.

Cod. OT0262 € 49,00

Lente da ispezione 7x

Ottima lente in vetro di qualità adatta per osservazioni di precisione. Si tratta di una lente molto luminosa.

Diametro lente: 30 mm Ingrandimenti: 7x

Cod. OT0370 € 18,00





Mono-lente

Lente d'ingrandimento con struttura in metallo h: 47mm, diametro della base: 48mm. Lente in vetro di alta qualità acromatica e senza aberrazioni, l'ampio diametro consente un largo campo visivo.

Ingrandimento: 6x Diametro lente: 30 mm

Cod. OT0272 € 30,00



Lente tascabile ad alto ingrandimento

Tripletto di ottima qualità acromatico. Adatto per l'osservazione di gioielli, gemme, monete, minerali, insetti. Struttura in metallo cromato con base d'appoggio molto solida, ciò permette di osservare gli oggetti anche lasciando fissa la lente.

Tascabile e dotata di astuccio.

Diametro	Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro
18 mm	10x	OT0246	49,00

Lente a chiusura compatta

Lente di grande qualità, ideale per le arti grafiche. E' dotata di un sistema ottico a tre lenti tipo Kellner, di correzione colore e di messa a fuoco. La struttura compatta e la base accurata-



mente rifinita permettono l'appoggio anche su superfici delicate. Il sistema di chiusura consente di proteggere la lente. Ingrandimento: 12x

Cod. OT0163 € 52,00



Oculare classico

Lente in vetro diam. 22 mm. Struttura in plastica.

E' possibile scegliere tra 10 diversi ingrandimenti. Ideale per l'osservazione di particolari in qualsiasi settore: elettronica per la verifica di saldature e sigle dei componenti, modellismo, filatelia, numismatica, gioielli, pietre preziose, orologi e micro-meccanismi.

Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro
1x	OT0103	
2x	OT0041	
3x	OT0042	
4x	OT0043	
5x	OT0044	7,00
6x	OT0045	(cadauno)
7x	OT0046	,
8x	OT0047	
9x	OT0104	
10x	OT0105	





Oculare doppio 16x

Oculare composto da 2 lenti di cui una in plastica e una in vetro. Le due parti possono essere composte per ottenere 16 ingrandimenti oppure separate ed utilizzate come un semplice oculare applicabile all'occhio con 8 ingrandimenti. Ottimo per particolari e micro ispezioni.

Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro
16x - 8x	OT0048	10,00

LENTE DI FRESNEL

Formato tessera telefonica, pratica da tenere nel portafoglio. Fornita di custodia.

Dimensioni	Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro
54x85 mm	3,5x	OT0065	3,50



Lente tripode di alta qualità

Lente che combina l'ampiezza di campo visivo, l'alto fattore d'ingrandimento e una buona distanza focale sotto la lente. Si tratta di un tripletto senza distorsione e correzione del colore, dotato inoltre di messa a fuoco. La struttura in metallo cromato ben rifinita e l'impugnatura contribuiscono a renderla una lente di pregio.

Diametro lente: 30 mm. Ingrandimento: 15x.

Cod. OT0224 € 35.00

Oculare

Oculare composto da 2 lenti in vetro.

Le due parti possono essere separate e usate singolarmente.

Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro
14x - 7x	OT0281	10,00
12x - 6x	OT0284	10,00



LENTI D'INGRANDIMENTO CON LUCE



Lente con luce

Lente in vetro con luce LED. Struttura colore nero.

Diametro	Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro
50 mm	5x	OT0001	10,00



Lente tascabile con luce

E' una lente con molti ingrandimenti fornita di luce. Utile per osservare particolari anche con poca luminosità.

Diametro	Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro
15 mm	10x	OT0070	10,00



Lente con luce

Lente in vetro con luce. Struttura colore bianco.

Diametro	Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro	
50 mm	5x	OT0249	8,00	
75 mm	3,5x	OT0004	10,00	



Lente asferica tascabile ad alto potere d'ingrandimento

Lente asferica senza distorsione, trattata con un particolare livello di colorazione blu antiriflesso. Tascabile e dotata di illuminazione, pratica da utilizzare fuori casa. Il largo e rialzato interruttore rende più facile l'accensione.





Diametro	Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro
30 mm	12x	OT0211	22,00
30 mm	14x	OT0212	22,00

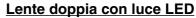
Lente con luce di alta qualità



Lente asferica senza distorsione e trattata con un particolare livello di colorazione blu che permette di aumentare la trasmissione della luce, ciò consente una visione più chiara e luminosa.

Nel manico vengono inserite 2 batterie da 1,5V.

Diametro	Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro
Diametro	ingranumenii	Coulce	I ICZZO LUIO
30 mm	8x	OT0317	26.00



Lente classica con impugnatura. E'
dotata anche di una piccola lente
ad alto fattore d'ingrandimento.
Luce fornita da 3 LED con interruttore sul manico, funzionanti
con 3 batterie AAA (non incluse)

Diametro lente: 75 mm. Ingrandimenti: 3x. Diametro lente: 22 mm. Ingrandimenti: 10x.

Cod. OT0412

€ 15,00

Lente per ipovisione ad alto fattore d'ingrandimento

Lente in vetro speciale per letture chiare e precise, ottima per problemi di ipovisione.

Diametro	Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro
38 mm	5x	OT0385	20,00
35 mm	6x	OT0385/6	20,00
35 mm	7x	OT0385/7	20,00
35 mm	8x	OT0385/8	20,00
35 mm	9x	OT0385/9	20,00



Lente tripode 10x

Lente in vetro con alto fattore d'ingrandimento e struttura in metallo. Possibilità di messa a fuoco.

Diametro lente: 22 mm. Ingrandimenti: 10x.

Cod. OT0345 € 25,00



Ottima lente da 22 mm con ingrandimento 10x. La lente è montata su di un piedistallo quadrato. Il braccio è estensibile ed è possibile variare l'inclinazione della lente.

Cod. OT0368 € 29,00

Lente con struttura in acrilico

Lente d'ingrandimento di alta qualità, con impugnatura resistente agli acidi. Come la precedente è dotata di un sistema ottico a tre lenti tipo Kellner e di correzione del colore; ciò consente una perfetta messa

a fuoco e un largo campo visivo. Ingrandimento: 12x



Cod. OT0164 € 45,00

LENTI DI PRECISIONE CON RETICOLO

Loupe auto-illuminante

Composta da due lenti. Ottima per numismatica, filatelia, lettura mappe, grafica, controllo di diapositive e negativi, analisi di foglie, insetti, pietre. Lente in acrilico.

	•		
Diametro	Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro
30 mm	10x	OT0297	18,00





Lente con reticolo

Ottimo per varie applicazioni tra cui stampe, ispezioni e misurazioni, perizie grafologiche.

Lenti in vetro acromatico di altissima qualità senza distorsione e aberrazioni sferiche. Il sistema di messa a fuoco permette un aggiustamento molto preciso.

L'oculare è adatto anche a chi ha problemi di astigmatismo e può essere utilizzato anche indossando i propri occhiali.

Base trasparente: diam. 33 mm.

Scala reticolo: 0,1 mm.

Campo: 16mm.

Diametro lente	Ingrandimenti	Codice	Prezzo
19 mm	10x	OT0264	50,00



Lente 8x con reticolo e luce LED

Ottima lente con reticolo 0,1 mm. Luce led per un'ottima illuminazione del piano da osservare. Ingrandimenti: 8x Risoluzione reticolo 0,1 mm

Lunghezza reticolo 3 cm

Cod. OT0409 € 70.00





Lente con reticolo comparatore

Questa è una lente acromatica senza distorsione. Un meccanismo a spirale consente la precisione della messa a fuoco e la base in acrilico trasparente permette l'illuminazione del campo visivo e del reticolo.

Scala reticolo 0,5 mm. Diametro lente: 20 mm Diametro reticolo: 34 mm Ingrandimento: 10x

Cod. OT0225 € 45,00

Lente con base trasparente

Lente d'ingrandimento di alta qualità, composta da un sistema ottico a due elementi tipo-Kellner.

La possibilità di scorrimento verticale consente una messa a fuoco perfetta.

Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro
10x	OT0166	51,00
15x	OT0167	60,00



Lente con reticolo ad alto fattore d'ingrandimento

con reticolo sulla base. Ha la regolazione della messa a fuoco. Compatto e portatile è adatto per il trasporto e dotato di astuccio in pelle. Scala reticolo 0.1mm.

Diametro lente	Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro
21 mm	10x	OT0258	50,00



Lente con reticolo comparatore di precisione

Lente d'ingrandimento di alta qualità, eccellente per valutare la qualità della carta e l'assorbimento dell'inchiostro. La base in acrilico trasparente si appoggia sulla superficie da esaminare direttamente illuminata. Un sistema ottico a tre lenti tipo-Kellner, la correzione del colore e la messa a fuoco consentono una visione perfetta. 10 reticoli sulla base con diverse scale distribuiti su un diametro di 27 mm. Astuccio per il trasporto.

Diametro lente	Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro
18 mm	10x	OT0152	50,00

Lente asferica auto-illuminante con fuoco

Lente con reticolo per misurazioni con precisione al decimo di millimetro. Lo spostamento verticale della lente consente una precisa messa a fuoco. Altezza totale 70 mm.

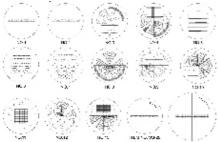
Ottima per numismatica, filatelia, lettura mappe, grafica, controllo di diapositive e negativi, analisi di foglie, insetti, pietre.

Diametro lente	Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro
16 mm	8x	OT0016	42,00



Lente auto-illuminante con reticolo

E' una lente composta da due lenti a fuoco fisso molto preciso. La base trasparente permette il passaggio della luce e illumina l'oggetto da esaminare e il reticolo. Prezzo molto vantaggioso data l'elevata preci-



sione del reticolo e l'ampio diametro della lente. Scala reticolo <u>0,1 mm</u> Diametro lente: 30 mm Diametro reticolo: 49 mm Ingrandimento: 8x

> Cod. OT0240 € 20,00







Lente con base auto-illuminante

Sulla base è presente un reticolo con scala 0,5mm removibile.

Ingrandimento	Codice	Prezzo Euro
7x	OT0143	8,00

ENTI E MONOCOLI



Mini-Monocolo 8x20

Ideale monocolo tascabile, adatto per sport, viaggi e studi della natura. Le lenti sono trattate con procedimento anti-riflesso e anti-distorsione. Struttura in metallo cromato. Dimensioni totali: 75x45 mm. Distanza di messa a fuoco da 95 m a 1000 m. Ingrandimenti: 8x. Dotato di astuccio per il trasporto.

Cod. OT0340

€ 35,00

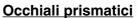
Binocolo 2.5x

Binocolo in metallo nero. Dotato di messa a fuoco. Diametro lente: 17,5 mm.

Dimensioni esterne 90x35x20 mm

Cod. OT0331 € 45.00





Sono occhiali con due prismi. Studiati per chi deve mantenere una posizione orizzontale: i prismi ruotano l'immagine di 90° e consentono di vedere come in posizione verticale. Le dimensioni restano reali perchè il prisma non ingrandisce ma cambia la linea di visione ed elimina le distorsioni. E' quindi possibile leggere o guardare un'immagine (video, TV, etc.) stando in posizione orizzontale.



Pinza-Lente

Pinzetta con lente d'ingrandimento, la lente in vetro può inclinarsi attorno al perno di fissaggio per posizionarsi nella condizione più adatta.

Lunghezza pinzetta 115 mm.

Diametro lente	Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro
38 mm	4x	OT0076	9.00

Occhiali binoculari

Struttura in plastica gialla, cordicella. Messa a fuoco con regolazione di ogni singolo occhio. Messa a fuoco per visione all'infinito.

Ingrandimento: 3x - Diametro: 28 mm

Cod. OT0280





Prova batterie universale

Strumento per verificare lo stato di carica di tutte le batterie tascabili da 1,5V a 9V come stilo, mini-stilo, torcia, mezza-torcia e bottone. Uno strumento tascabile e di semplice uso.

Cod. A0034 € 8.00

ACCESSORI

Terza mano con lente in vetro

Lente in vetro con supporto, ottima per modellismo, elettronica e piccoli lavori. Struttura in acciaio con due pinze snodabili e orientabili per sostenere qualsiasi piccolo oggetto.

Cod. OT0099 € 9,00



Aspira stagno

Cod. E0009 € 8,00



Porta-saldatore

Cod. E0008 € 7,00

Componenti elettronici misti

Sacchetto 10x15 cm contenente componenti elettronici misti: resistenze, diodi, integrati, condensatori......

€ 2,50

5 confezioni € 10,00

Fibra ottica

2 metri - diametro 0,25 mm.

Cod. OT0244 € 6,00

Fibra ottica con quaina

1 ingresso diam. 8 mm, 2 uscite diam. 6 mm, lunghezza 52 cm.

Cod. OT0276 € 49,00





Supporto per macchina fotografica

Permette di fissare la macchina fotografica alla cintura avvitandola come ad un cavalletto. Grazie a due perni d'ancoraggio la camera resta fissa e sicura. Il cavetto si arrotola automaticamente grazie a una molla quando la macchina viene abbassata.

Cod. OT0159 € 10,00



Lenti sciolte in resina biconvesse

(dimensioni in millimetri)

€ 2,00 cadauna



Diametro	Diottria	Ingrandimento	Focale
7.8	29	7	39
9.2	26	7	44.5
9.3	104	24	11
10.8	18	4.5	64
11.3	24	6	43
11.7	36	9	32
11.8	48	11	24
12.1	24	6	48
13.8	24	6	43
15.7	36	9	32
21	36	9	32
21	23	7	46.5
22	42	10	26
24.8	24	6	35
24.8	18	5	54.5
24.8	5	4	68
24.8	9	3	110
35.3	7	3 2 3	300
35.3	11		90
35.3	18	4	59
37	3	0.5	340
40	5	1	190
46	4	1	250
30	12	3	90
45	9	2	120
60	8	2	130

Lente sciolta

Lente in vetro senza struttura.

Diametro	Ingrandimenti	Codice	Prezzo Euro
127 mm	2x	OT0189	28,00





LENTI SCIOLTE

Lenti in vetro BCX: biconvessa PCX: pianoconvessa (dimensioni in millimetri)

Codico				Foods	
Codice	Diametro	Diottria	Ingrandimento	Focale	Prezzo
PCX	3.5	80	20	12	4,50
BCX	5.5	100	25	10	4,50
PCX	5.9	80	20	12	4,50
BCX	9.3	90	22	11	4,50
BCX	10	74	18	14	4,50
BCX	11.5	44	11	23	4,00
BCX	15.9	40	10	26	4,00
BCX	17.5	32	8	32	4,00
PCX	19	37	9	28	4,50
PCX	20.9	25	6	40	5,00
BCX	22	24	6	43	4,50
BCX	22	32	8	32	4,50
BCX	22	16	4	64	4,50
BCX	22	12	3	86	4,50
PCX	24.8	34	8	30	5,00
PCX	26.9	25	6	40	5,00
BCX	28.5	10	3	50	4,50
PCX	32	25	6	40	5,00
PCX	33	12	3	82	5,00
PCX	42	2	0.5	520	4,00
PCX	49	2	0.5	520	4,00
BCX	30	12	3	84	4,50
BCX	35	10	2.5	105	4,50
BCX	40	12	3	87	4,50
BCX	45	10	2.5	105	4,50
BCX	50	8.5	2	116	4,50
BCX	60	8	2	130	4,50
BCX	70	7	2	140	5,00
BCX	80	6	1.5	175	6,00
PCX	4.5X3.5	80	20	12	4,50
PCX	5.9X4.7	83	20	13	4,50
PCX	7X5.4	100	25	19	4,50
PCX	7.5X6.2	100	25	19	4,50
PCX	10	100	20	20	4,50

Doppietto di qualità

Doppietto in vetro senza struttura. Ottima qualità del vetro ottico. Perfetto per realizzare adattatori per microscopi e lenti per macro fotografie.

Diam. 31,30 mm. Diottrie 8.

Cod. OT0320

€ 15,00



Vetro per esperimenti

Colore verde, blu o rosso. Dimensioni:141 x 46 mm Sp. 2 mm

Cod. OT0298 € **10,00** cadauno

Cilindro in vetro

Cilindro in vetro trasparente, lunghezza: 60 mm, diametro 8 mm.

Cod. A0031

€ 5,00

SUPPORTI

Supporti per orologi, pietre, piatti, oggetti da collezione SUPPORTI REGOLABILI



Si tratta di un sistema in plastica trasparente a "L" costituito da 2 parti, una orizzontale e una verticale. La parte verticale può essere posizionata nel punto desiderato. Molto pratico per sostenere oggetti e orologi da tavolo, minerali e pietre da esporre, targhe e medaglie.

Dimensioni	Codice	Prezzo Euro	10 pezzi Euro
6,9x4x5,2 cm	A0006	1,00	8,00
10x6x8.4 cm	A0019	1.50	10.00



SUPPORTI ROTONDI TRASPARENTI

Sostegni trasparenti con 4 fermi per esporre e valorizzare minerali, fossili, conchiglie, oggetti da collezione, miniature.



Diametro base	Codice	Prezzo Euro	10 pezzi Euro
50 mm	A0092	1,00	8,00
72 mm	A0091	1,50	10,00
105 mm	A0090	2,00	15,00



SUPPORTO IN METALLO CROMATO



Dimensioni	Codice	Prezzo Euro
10x14x h13 cm	A0074	4,50
4,8x6,3x h7,5 cm	A0020	3,00

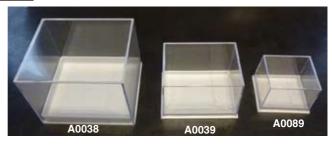
Supporto in metallo cromato di qualità, adatto per sostenere oggetti come orologi, minerali, fossili, piatti, ceramiche, oggetti da collezione e targhe.



SCATOLETTE TRASPRENTI

Scatolette in plastica trasparente: coperchio trasparente e base bianca. Adatta per contenere minerali, fossili, conchiglie, insetti, oggetti da collezione, miniature.

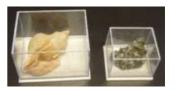




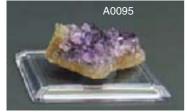
Dimensioni totali	Codice	Prezzo Euro	10 pezzi Euro
37x42mm h 32mm	A0089	1,00	8,00
47x62mm h 42mm	A0039	1,50	10,00
66x76mm h 56mm	A0038	2,00	15,00
84x84mm h 78mm	A0178	3,50	30,00
135x84mm h 66mm	A0179	4,00	35,00



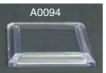
A0179 base di colore nero Dimensione adatta ad automodelli.



BASETTE TRASPARENTI



Basette in plastica trasparente per esporre piccoli oggetti e minerali.



nel tempo.

Dimensioni	Codice	Prezzo Euro
QUADRATA 5x5cm h0,5cm	A0094	1,00
RETTANGOLARE 7x5cm h0,5cm	A0095	1,30

SCATOLINA CON FELTRINO

Scatoline in plastica trasparente con gommapiuma e feltrino. colore BIANCO con 2 strati di gommapiuma da h 5mm ciascuno.

Dimensioni	Codice	Prezzo Euro	10 pezzi Euro
2,8x2,8cm h1,9cm	A0096	1,00	8,00
2,8x2,8cm h2,2cm	A0097	1,00	7,00

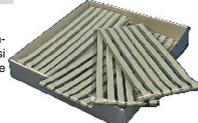




PLASTILINA

Plastilina di colore grigio, è sufficiente un pezzo di pochi centimetri per fissare l'oggetto nella posizione desiderata, non si secca ed è riutilizzabile più volte, non untuosa e inalterabile

Lunghezza	Codice	Prezzo Euro
60 cm	A0099	3,00
3 ml	A0098	6.00



SACCHETTI - LUCI UV

SACCHETTI PLASTICA CON CHIUSURA





Sacchetti in polietilene trasparente con chiusura a cerniera, sicuri e pratici per il trasporto.

Ogni confezione contiene 100 sacchetti.

Comodi per contenere pietre, perline, bigiotteria, bottoni e accessori per sartoria, miniature, componenti elettronici.

Misure	Codice	Prezzo Euro	10 confezioni Euro
35x40 mm	A0071	3,00	22,00
50x75 mm	A0017	4,00	30,00
75x100 mm	A0018	5,00	40,00
100x150 mm	A0015	6,00	50,00
125x200 mm	A0093	10,00	80,00



LAMPADA DI WOOD PORTATILE

Torcia con luce ultravioletta, ottima per filatelia, verifica banconote, documenti, mineralogia, restauro, colle e vernici.

50 LED

Funziona con 3 batterie stilo (non incluse).

Cod. OT0405 € 30,00

Lampada di wood portatile

Torcia con luce ultravioletta, ottima per filatelia, verifica banconote, documenti, mineralogia, restauro, colle, vernici e resine.

9 LED

Funziona con 3 batterie mini-stilo (non incluse).

Cod. OT0406 € 10,00



PER REALIZZARE UN OROLOGIO A FANTASIA OPPURE RIPARARNE UNO VECCHIO

I meccanismi al guarzo offerti da Elettronica Didattica si distinguono per la loro alta qualità e precisione. Proponiamo inoltre una vasta gamma di accessori per soddisfare le esigenze e i gusti dei nostri clienti.





Dimensioni totali: 5,5 x 5,5 cm sp. 1,4 cm

17mm

KIT OROLOGIO

Meccanismo al guarzo funzionante con una batteria da 1,5V (non inclusa).

E' dotato di accessori per il montaggio: dado, rondella, gommino e gancio per appendere.

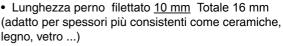
Inoltre sono comprese nel kit 3 lancette in plastica:

ore 5,6 cm dal perno, colore nero minuti 8 cm dal perno, colore nero secondi 8 cm dal perno, colore rosso

 Lunghezza perno filettato 6 mm Totale 11,5 mm (adatto per spessori sottili come CD, rame, dischi ...)

Cod. A0101

€ 5.00



Cod. A0102

€ 5,00

 Lunghezza perno filettato 18 mm Totale 24 mm (adatto per grossi spessori come marmo, legno)

Cod. A0100

€ 5,00

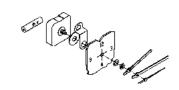


Per saperne di più puoi vedere il nostro video tutorial digitando

elettronica didattica

Kit Orologio MOVIMENTO CONTINUO silenzioso senza tac

ma la lancetta gira SENZA TAC. funzionante con una batteria da 1,5V (non inclusa). E' dotato di accessori per il montaggio: dado, rondella, gommino e gancio in metallo per appendere. Inoltre sono comprese nel kit 3 lancette in plastica: ore 5,6 cm dal perno, colore nero minuti 8 cm dal perno, colore nero, secondi 8 cm dal perno, colore rosso



Lunghezza perno filettato 10 mm Totale 16 mm

Cod. A0049

€7,00

MECCANISMO ANTIORARIO e MECCANISMO 24 ore



Il meccanismo antiorario effettua un movimento inverso rispetto al senso orario abituale.

Il meccanismo 24 ore effettua un giro completo in 24 ore anzichè in 12 ore.

Entrambi sono dotati di lancette e accessori per il fissaggio come i modelli orari normali. Funzionano anch'essi con batteria stilo (non inclusa).

Lunghezza perno filettato 7 mm Totale 14 mm

Meccanismo Antiorario (gira nel verso opposto) UMeccanismo 24 ore (un giro completo in una giornata)

 Cod. A0033
 € 6,00

 Cod. A0048
 € 6,00



Kit Orologio MOVIMENTO ECONOMICO

Meccanismo al quarzo funzionante con una batteria da 1,5V (non inclusa).

E' dotato di accessori per il montaggio: dado, rondella, gommino e gancio per appendere.

Inoltre sono comprese nel kit 3 lancette in plastica: ore 5,6 cm dal perno, colore nero minuti 8 cm dal perno, colore nero, secondi 8 cm dal perno, colore rosso

Lunghezza perno filettato 10 mm Totale 16 mm

Cod. A0050 € 3,50

MECCANISMO PER OROLOGIO A PENDOLO

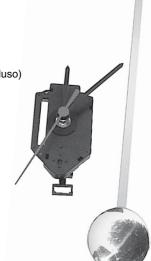
Il meccanismo funziona con una batteria da 1,5V (non inclusa). E' dotato di lancette in plastica, asta e disco pendolo. L'asta può essere regolata alla lunghezza desiderata.



Lunghezza perno filettato: 9 mm

Cod. A0104 € **15,50** (tutto incluso)







Kit Orologio MOVIMENTO RINFORZATO MADE IN GERMANY

Meccanismo di precisione, prodotto in Germania, massima affidabilità.

Adatto all'utilizzo di lancette controbilanciate per realizzare orologi da parete del diametro di 1 metro.

Completo di rondella in gomma, gancio in metallo e boccola di chiusura. Lunghezza totale del canotto 16 mm.

Dimensioni del meccanismo 5,5 x 5,5 cm - spessore 1,7 cm

Funzionante con una batteria da 1,5V (non inclusa). Lancette non incluse.

Cod. A0082 € 15,00

LANCETTE per MOVIMENTO RINFORZATO MADE IN GERMANY



Lancette bilanciate in metallo forma a lancia.

Dimensioni dal centro del foro: ore 36 cm - minuti 40 cm Colori disponibili : nero, bianco, oro, acciaio cromato lucido.

Cod. A0083 € 15,00

SCOCCHE IN METALLO per WALL-CLOCK

Accessorio utile per la realizzazione di orologi da parete come nella foto accanto. La scocca racchiude il meccanismo dell'orologio al suo interno ed è dotata di un foro centrale per permettere la fuoriuscita del canotto.

E' utilizzabile con tutti i modelli di meccanismi ad esclusione del pendolo.Diametro 80 mm.

Colori disponibili : nero, bianco, oro, acciaio cromato lucido.

€ 8,00





NERO A0087







ROSSO A0085



LANCETTE IN ALLUMINIO

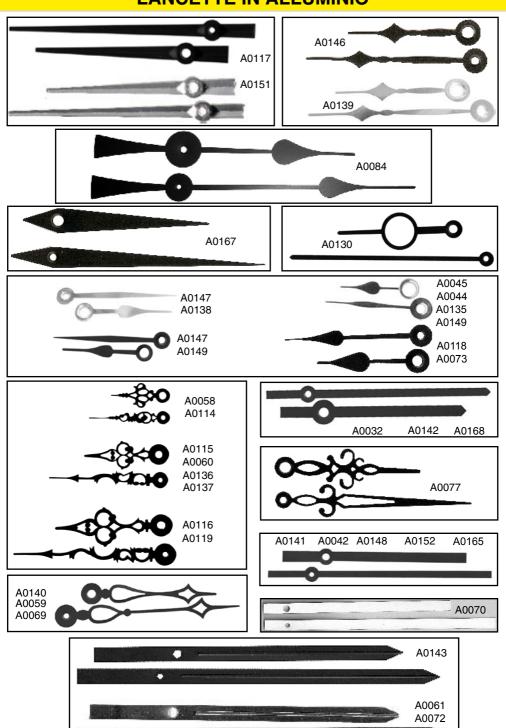
I prezzi s'intendono alla coppia (tranne per le lancette dei secondi), le dimensioni dal centro del foro.

codice	modello	ore/minuti mm	colore	Prezzo Euro
A0151	lancette triangolari	89/118 mm	colore cromato	2,30
A0117	lancette triangolari	89/118 mm	colore nero	2,00
A0167	lancette triangolari	80/113 mm	colore nero	2,00
A0044	lancette goccia	29/45 mm	colore oro	2,30
A0045	lancette goccia	29/40 mm	colore nero	2,00
A0149	lancette goccia	35/45 mm	colore nero	2,00
A0135	lancette goccia	35/45 mm	colore oro	2,30
A0147	lancette goccia	48/63 mm	colore nero	2,00
A0138	lancette goccia	48/63 mm	colore oro	2,30
A0118	lancette goccia	54/73 mm	colore nero	2,00
A0073	lancette goccia	54/73 mm	colore oro	2,30
A0114	lancette barocco	27/33 mm	colore nero	2,00
A0058	lancette barocco	35/46 mm	colore oro	2,30
A0136	lancette barocco	43/58 mm	colore nero	2,00
A0137	lancette barocco	43/58 mm	colore oro	2,30
A0115	lancette barocco	50/80 mm	colore nero	2,00
A0060	lancette barocco	50/80 mm	colore oro	2,30
A0116	lancette barocco	73/103 mm	colore nero	2,00
A0119	lancette barocco	73/103 mm	colore oro	2,30
A0077	lancette lavorate	70/100 mm	colore nero	2,30
A0146	lancette quadri	55/80 mm	colore nero	2,00
A0139	lancette quadri	55/80 mm	colore oro	2,30
A0140	lancette goccia-quadri	83/115 mm	colore nero	2,00
A0059	lancette goccia-quadri	83/115 mm	colore oro	2,30
A0069	lancette goccia-quadri	110/157 mm	colore nero	2,30
A0032	lancette punta	94/131 mm	colore nero	2,00
A0142	lancette punta	85/110 mm	colore nero	2,00
A0168	lancette punta	80/103 mm	colore nero	2,00
A0130	lancette tonde	86/140 mm	colore nero	2,00
A0148	lancette dritte punta quadra	50/65 mm	colore nero	2,00
A0042	lancette dritte punta quadra	65/90 mm	colore nero	2,00
A0165	lancette dritte punta quadra	95/115 mm	colore nero	2,00
A0141	lancette dritte punta quadra	114/145 mm	colore nero	2,00
A0152	lancette dritte punta quadra	114/145 mm	colore cromato	2,30
A0070	lancette dritte punta quadra	150/190 mm	colore bianco	2,50
A0143	lancette lunghissime	162/210 mm	colore nero	2,50
A0061	lancette lunghissime	162/210 mm	colore oro	2,50
A0072	lancette lunghissime	162/210 mm	colore cromato	2,50
A0084	lancette lunghe goccia	148/200 m	colore nero	7,00

Lancetta secondi in alluminio Nera o Rossa

A0144	lancetta secondi	80 mm	nero	€ 1,00
A0145	lancetta secondi	80 mm	rosso	€ 1,00





NUMERI

Set 4 numeri adesivi in resina. Color nero, oro, oppure argento. Altezza 15 mm, 22 mm, 30 mm



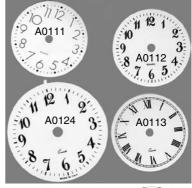
Colore	Dmensioni	Codice	Prezzo Euro
oro	15 mm	A0066/15	2,50
oro	22 mm	A0066/22	2,75
oro	30 mm	A0066/30	3,00
nero	30 mm	A0067/30	3,00
argento	15 mm	A0068/15	2,50
argento	22 mm	A0068/22	2,75
argento	30 mm	A0068/30	3,00

36912

Quadranti cartoncino

Quadranti in cartoncino plastificato bianco.

Modello	Diametro	Codice	Prezzo Euro
numeri romani	80 mm	A0113	1,30
numeri moderni	80 mm	A0111	1,30
numeri classici	80 mm	A0112	1,30
numeri classici	215 mm	A0121	2,50
numeri moderni	270 mm	A0122	2,50
numeri moderni	320 mm	A0123	3,00
numeri classici	320 mm	A0124	3,00
numeri romani	270 mm	A0064	2,50
con calendario	320 mm	A0063	3,00
numeri romani	320 mm	A0062	3,00











Quadranti cartoncino

Quadranti in cartoncino plastificato bianco

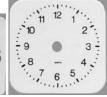
Quadranti in cartonomo piastinoato bianco				
Modello	Dimensioni	Codice	Prezzo Euro	
quadrato	60x60 mm	A0125	1,30	
rettangolare	103x75 mm	A0126	1,30	

Quadranti cartoncino fosforescenti

Quadranti in cartoncino plastificato bianco con segnale verde fosforescente.

Modello	Dimensioni	Codice	Prezzo Euro
numeri classici	75 mm	A0127	1,30
numeri moderni	88x70 mm	A0128	1,30





Segnale verde fosforescente





Stencil di qualità in materiale resistente e flessibile. Ottimo per decorazioni su tanti materiali: carta, vetro, specchi, plastica, legno, MDF, metallo, tessuti e così via. Possono essere utilizzati con colori, inchiostri, paste etc. Lavabile.



A6 10x15cm Cod. S0001 € 4,00



A5 15x21cm Cod. S0002 € 5,00



A5 15x21cm Cod. S0003 € 5,50



A5 15x21cm Cod. S0004 € 5,50



A5 15x21cm € 5,50



A5 15x21cm Cod. S0006 € 5,50



A5 15x21cm Cod. S0007 € 5,00



A6 10x15cm Cod. S0008 € 4,00



A6 10x15cm Cod. S0009 € 4,00



A5 15x21cm Cod. S0012 € 5,50



15x15cm Cod. S0010 € 4,00



A5 15x21cm Cod. S0011 € 5,50



A4 21x30cm Cod. S0013 € 6,50



A4 21x30cm Cod. S0014 € 6,50



Diametro 34cm

Cod. S0015 € 7,00

Morse per orologi, monete e oggetti piccoli

Morsa in legno con vite a farfalla. Diametro regolabile fino a 38 mm.

Dimensioni totali: 88x77x37 mm

Cod. A0009

€ 15,00

Morsa piccola in acciaio. Diametro regolabile fino a 38 mm. Cod. A0007

€ 15,00







Pinza per orologi tascabile

Pinza per aprire le casse degli orologi, tascabile e con 2 perni di uso più comune. Ruotando la ghiera centrale si allarga o restringe a seconda del diametro dell'orologio. Diametro regolabile fino a 60 mm Cod. A0003 € 16.00

Leva anse

Leva anse per cinturini di metallo, dotato di 1 punta singola e di 1 punta doppia svitabile, ciò rende possibile l'utilizzo di altri tipi di punte (tipo mandrino)

Cod. A0029

€ 15,00



Accessorio per cinturini

E' un sistema per accorciare i cinturini degli orologi. Mod. A - Dotato di quattro inserti 0,3 - 0,6 - 0,8 - 1 mm

Cod. M0232

€ 20.00

Mod. B - Unico inserto, colore rosso.

Cod. M0231 € 15.00



Attrezzo per aprire orologi

Attrezzo per aprire le casse degli orologi. Dotato di 2 inserti a punta e a taglio. Apertura massima 45 mm

Cod. M0246

€ 15,00





Attrezzo per sorreggere i movimenti

Set di 12 pezzi di anelli per sorreggere i movimenti da 71/2 a 221/2.

Cod. A0046

€ 15.00



TAGLIA POLISTIROLO PORTATILE

Strumento portatile e semplice da usare per tagliare polistirolo e poliuretano espanso senza lame pericolose. Permette di effettuare un taglio netto e preciso, ottimo per modellare oggetti e plastici. Si accende con un piccolo interruttore laterale e si scalda in pochi secondi. Si accende un led
rosso ed è fornito di un comodo piedistallo di sostegno.
Dotato di 3 fili di ricambio facili da sostituire.
Funziona con 4 batterie AA (non incluse).

Cod. M0302 € 20,00





Staffa di fissaggio - portautensili per piccoli oggetti di forma irregolare

Estremamente utile per tenere fissati piccoli pezzi con forme particolari da incidere o lavorare. Otto perni possono essere posizionati



nei molti fori sulla parte superiore. Grazie al manico smontabile lo strumento può anche essere montato su una morsa.

Capacità 57 mm. Lunghezza 135 mm.

Cod. M0084 € 35.00





Cod. M0242 € 15,00



TRAPANINI MANUALI



<u>Trapanino manuale e</u> mandrino con testa rotante

Ha due terminali doppi e la testa rotante. La pinza a vite permette il fissaggio di oggetti molto piccoli.

Diametro utilizzabile: 0 - 3,2 mm.

Lunghezza: 100 mm

Cod. M0109 € 11,00

Trapanino manuale e mandrino con testa rotante



Ha due terminali doppi e la testa rotante. La pinza a vite permette il fissaggio di oggetti molto piccoli.

Diametro utilizzabile: 0 - 3,2 mm.

Lunghezza: 100 mm

Cod. M0108 € 11,00

Mini-trapano manuale a molla

Trapanino di precisione a molla. Diametro utilizzabile: 0 - 8 mm.

Lunghezza: 100 mm

Cod. M0193 € 10,00



Mini-mandrini zigrinato

Trapanini di precisione

Capacità	Lunghezza	Codice	Prezzo Euro
0 - 1,3 mm	105mm	M0111	10,00
0 - 0,7 mm	80mm	M0112	9,00



Mini-trapano manuale a spirale

Trapanino di precisione dotato di 2 mandrini: 0 - 0,8 mm e 0,9 - 1,6 mm. Lunghezza 197 mm.

Cod. M0114

€ 11,00



Utensile a gancio

E' un utensile utile per raccogliere o stringere oggetti molto piccoli (pietre preziose, minuterie varie). La struttura è in acciaio cromato zigrinata. E' ideale per micro meccanica, gioielleria, modellismo e micro elettronica.

Lunghezza: 10cm

Cod. M0091 € 9,00



4 pinze per mandrino

0,3 - 3,2 mm Cod. M0225 € 10,00

Maxi-Mandrino universale per minitrapano

Mandrino universale 1 - 6 mm (M8) Cod. M0229 € 12,00



Mandrini







Cod. M0286. Capacità 0,3-3,5mm Cod. M0005. Capacità 0,3-3,5mm Cod. M0287. Capacità 0,3-3,5mm

€ 12,00 cad.

Set di 4 pinze

Pinze per il fissaggio di piccoli attrezzi, fili metallici, tondini di ferro, maschi filettanti. La struttura con superficie zigrinata permette la tenuta rigida. Il set completo è fornito con astuccio in plastica.

Cod. M0085 € 12,00





Set di 3 mandrini

Un mandrino con 3 pinze per il fissaggio di mini-trapani. La struttura è con finitura nera.

Capacità: 0 - 0,8 mm

0,8 - 1,60 mm

1,60 - 2,40 mm

Cod. M0088 € 10,00

ACCESSORI MECCANICI MANUALI



Cod. M0283

Set punte HSS elicoidali

Punte in acciaio HSS per elettronica, modellismo, etc.

• 20 punte 0,3 - 1,2 mm (2 per misura)

Cod. M0283

€ 12,00

20 punte 1,3 - 2,5 mm (2 per misura)

Cod. M0284

€ 12,00

• 18 punte extra-lunghe (100 mm) 0,5 - 3,0 mm Cod. M0285 € 15.00



Cod. M0284

18 PUNTE 9,6 mm 1.3,8 mm EL Bouwas Libertus wave sleft main addigation a com

Cod. M0285

Punte HSS elicoidali

Punte in acciaio HSS per elettronica, modellismo, etc. 1 pz. \in 1,00

Diam. 0.5 mm M0040 Diam. 0,6 mm M0041 Diam. 0,8 mm M0043 Diam. 0,9 mm M0044 Diam. 1 mm M0045 Diam. 1.2 mm M0175 Diam. 1,4 mm M0176 Diam. 1,6 mm M0177 Diam. 1.8 mm M0178

Punte in acciaio

Punte a farfalla per legno

Cod. M0046

1 pz. € **0,60**

10 pz. €**5,00**

Set 10 frese coniche

Frese con forme differenti. Materiale: acciaio speciale (cromo, vanadio, tungsteno).

Cod. M0048

€ 15,50

Set punte e frese in Widia

M0179

Punte in Widia in confezione mista da 0,35 a 0,95 mm. Codolo diam. 3,2 mm. 5 pezzi.

Cod. M0180

Diam. 2 mm

€ 6.50

Punte in Widia in confezione mista da 0,8 a 3 mm.

Codolo diam. 3,2 mm. 12 pezzi.

Cod. M0047

€ 12,00

Punte in Widia

Punte in Widia 0,8 - 1,1 - 1,2 - 1,3 - 1,4 - 1,6 - 1,8 - 2 mm.

Codolo diam. 3,2 mm. **Cod. M0226** € **2,75** (al pezzo)



5 pz. € **10,00**

Set 5 mini-cacciaviti

5 mini-cacciaviti nichelati a taglio con testa rotante di colori diversi. Comodo astuccio in plastica per il trasporto. Punte di ricambio Dimensioni: 0,8 mm - 1 mm - 1,2 mm - 1,4 mm - 1,6 mm

Cod. M0291 € 10,00



Set mini cacciaviti

Set di 9 mini cacciaviti su base circolare rotante. Ogni cacciavite ha la testa rotante colorata per un più facile riconoscimento. Il set è completo di punte di sostituzione.

Diametri: 0.5, 0.6, 0.8, 1.0, 1.2, 1.4, 1.6, 2.0, 2.5 mm.

Cod. M0139 € 25,00



Set 5 mini-cacciaviti

4 mini-cacciaviti a croce nichelati. Comodo astuccio in legno per il trasporto.

Cod. M0276 € 7,50

Staffa universale

Accessorio da usare con basi magnetiche e comparatori a quadrante.

Foro di fissaggio 3 - 6,35 mm.

Cod. M0083 € 6,00



Mini base magnetica

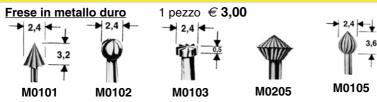
E' uno stativo magnetico universale con regolazione fine e un disco sulla base per neutralizzare il magnete quando non è in opera. Il modello B è dotato di un indicatore a staffa con asta a coda di rondine. Il modello C oltre all'indicatore a staffa con asta a coda di rondine ha un doppio snodo che permette una rotazione rispetto a qualsiasi angolo e posizione, foro da 6,35mm per 6,35 di lunghezza dell'asta estensibile fino a 90mm.

Modello	Codice	Diametro base	Prezzo
Α	M0081	28 mm	€ 15,00
В	M0082	28 mm	€ 15,00
С	M0187	30 mm	€ 20,00

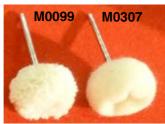




SPAZZOLE E UTENSILI







Spazzole per lucidare

Spazzola a disco scotch brite

Cod. M0094

Spazzola a disco in cotone morbido

Cod. M0099

Spazzola a disco morbida e compatta

Cod. M0099 € 2,50 (cadauna)



Frese al silicone

Fresa a cono arrotondato al silicone Fresa tronco-conica capovolta al silicone

€ 3,00

Spazzola a disco in nylon diam, 25 mm Cod. M0076 € 2,00



Spazzole varie forme



1 pezzo € 2.50 3 pezzi € **6.50** Spazzola a disco in nylon Spazzola a disco in acciaio Spazzola a disco in ottone Spazzola a pennello in acciaio Spazzola a pennello in nylon Spazzola a pennello in ottone Spazzola a tazza in nvlon Spazzola a tazza in acciaio Spazzola a tazza in ottone

Cod. M0073 Cod. M0072

Cod. M0058

Cod. M0059

Cod. M0071 Cod. M0008

Cod. M0011 Cod. M0014

Cod. M0070 Cod. M0069

Cod. M0068

Mole abrasive di materiale duro

Mole di differenti forme con diametro del gambo 2,35 mm Ottime per lucidare ed asportare materiale.

€ 2,50 1 pezzo 3 pezzi differenti € 6.20 € 18,00

10 pezzi

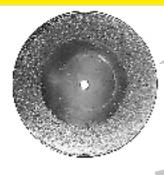
Cod. M0016 C В D G Α Ε

Disco abrasivo di materiale duro

diam. 26 mm spessore 2,5 mm

Cod. M0074 € 2,00

UTENSILI DIAMANTATI



Disco diamantato da taglio

diametro 30 mm / 40 mm / 50 mm $\frac{1}{2}$ Cod. M0273 $\frac{1}{2}$ 10.00



Albero universale

per dischi e spazzole

Cod. M0067 € 3,10

Disco diamantato da taglio diametro 20 mm

Cod. M0024 € 5,00

Frese diamantate

Adatte per modellismo ed hobby. Varie sagome. Diametro gambo 2,5 mm oppure 3,2 mm

Cod. M0020 € **2,60** cadauna

OFFERTA 10 pezzi

Cod. M0018 € 25,00

OFFERTA 20 pezzi

Cod. M0019 € 40,00





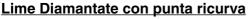
Set per smerigliare

5 frese diamantate, diametro gambo 2,5mm

1 supporto per cilindri

6 cilindri in carta vetrata con 3 diverse grane.

Cod. M0292 € 10,00



Set 5 pezzi Cod. M0060

€ 20,00





Frese per legno

Frese in acciaio, diametro gambo 3mm

Cod. M0313 € 4,00 3 pezzi € 10,00

Set 12 specilli

Set completo di 12 pezzi con le forme più usate.

Tutti in acciaio inox e con un comodo astuccio per il trasporto.

Cod. M0240 € 35,00

Specilli singoli

Si possono acquistare anche singolarmente indicando la lettera corrispondente alla forma desiderata.

Cod. M0240/a,b,c.... € 4,00 cad. OFFERTA 3 pezzi € 10,00





Pinzette industriali di precisione

Pinzette di qualità e precisione in acciaio inox.

KIT per pirografia

Kit base per iniziare a pirografare.

Contiene:

- 3 tavolette di legno multistrato di forma ovale 9x14, 10x16, 13x19 cm (spessore 3mm)
- foglio di cartavetrata fine
- foglio di carta carbone
- disegni vari per iniziare

Cod. M0312 € 5,00

€ **4,00** (cadauna) OFFERTA 5 PINZETTE € 17,50



PIROGRAFO

Pirografo per disegnare e tracciare su legno, cuoio e sughero.

Funzionante a corrente, potenza 30W, raggiunge la temperatura di 500°C.

Completo di 9 punte per effettuare tratti di vari spessori e forme decorative, le punte hanno un semplice attacco a vite. E' inoltre dotato supporto per l'appoggio.

Lo strumento è leggero e il manico ergonomico a sezione triangolare consente un'impugnatura comoda e maneggevole.

Si tratta di un prodotto made in Germany di sicura qualità.

Cod. M0303 € 25.00





PIROGRAFO PROFESSIONALE TOP QUALITY CON REGOLAZIONE DELLA TEMPERATURA DA 400°C A 750°C

Pirografo per disegnare e tracciare su legno, sughero e cuoio. Temperatura regolabile da 400 - 750 °C.

Controllo di accensione con un led.

Completo di 4 punte per lavori di precisione e sfumature. E' inoltre dotato di supporto per l'appoggio, cacciavite per fissare le punte e spazzola in ottone per pulire le punte. Istruzioni in italiano.

Lo strumento è leggero e il manico ergonomico con rivestimento in sughero consente un'impugnatura comoda e maneggevole.

La regolazione della temperatura è molto precisa per realizzare perfette sfumature su tutti i tipi di legno.

"Original Brenn Peter" Si tratta di un prodotto made in Germany di elevatissima qualità.

Cod. M0311 € 130,00









€ 10,00

€ 8,00



alta qualità dei materiali e della lavorazione



Tronchesino per pellicine
Assemblaggio incassato,
molla girevole. Lunghezza 10 cm
Cod. F0026 € 15,00

ıde in Italy 🤇



Tronchesino per unghie di mani e piedi.
Lunghezza 11 cm
Cod. F0025 € 16,00



Tronchesino per unghie di mani e piedi. Lunghezza 11,5 cm Cod. F0024 € 17.00



Tronchesino per unghie molto robuste di mani e piedi. Lunghezza 12 cm



Tronchesino per unghie molto robuste dei piedi. Lunghezza 13 cm



Tronchesino per unghie di mani e piedi. Molla interna e blocco lama. Lunghezza 12 cm

Cod. F0028 € 18,00

Cod. F0023 € 18,00





Tronchesino per unghie robuste dei piedi. Molla interna e blocco lama. Lunghezza 13,5 cm
Cod. F0029 € 20,00



Tronchesino per unghie incarnite. Punta sottile. Lunghezza 11,5 cm Cod. F0027 € 16,00



taglio frontale per unghie dei piedi molto robuste. Lunghezza 14 cm

Cod. F0030 € 20,00

LIBRI e MANUALI TECNICI

LE LENTI D'INGRANDIMENTO - ASPETTI PRATICI E TEORICI DI UNO STRUMENTO UTILE

M. Roncati - € 5,10

Un testo semplice e adatto ai non esperti per capire come funzionano le lenti e come scegliere quella più adatta alle proprie esigenze. Il testo è di facile comprensione, completo di schemi e tabelle, da tenere a portata di mano per hobbisti e appassionati.



IL MICROSCOPIO PER TUTTI - UN'INTRODUZIONE NEL MONDO DELL'ULTRAPICCOLO

P. Grossano - € 7,00

Un testo semplice e pratico: come scegliere un microscopio, quali sono le sue caratteristiche principali, come preparare un vetrino, come avvicinarsi al mondo dell'ultrapiccolo senza essere scienziati da laboratorio.



LA LUCE ULTRAVIOLETTA

M. Roncati - € 8.90

Cos'è. Come funziona. Applicazioni in molti settori

Da indicazioni sulla composizione della luce, si arriva a capire cos'è la radiazione ultravioletta e cosa ci permette di "scoprire". Vengono poi analizzati gli effetti di questa "luce" nei diversi settori. Tutto a colori.



I LUOGHI DELL'APPRENDIMENTO INFORMALE DELLA SCIENZA

Musei, science centre, mostre, parchi tematici ed eventi tutti dedicati alla scienza M. Roncati - € 9,90

Una piccola guida per chi vuole avvicinarsi alla scienza in modo pratico e attivo.L'apprendimento informale della scienza può avvenire in tanti contesti differenti e qui troverete delle buone idee per imparare divertendosi. Spesso è difficile trovare i luoghi e le occasioni per "sporcarsi le mani" con attività tecniche e scientifiche. Questa guida è stata scritta proprio per censire alcuni luoghi ed eventi dedicati alla scienza dove "poter mettere le mani".



DALLA LENTE AL MICROSCOPIO

M. RONCATI - PAG. 80 - € 8,90 - ISBN 88-97599-34-0

Lenti d'ingrandimento e caratteristiche • I difetti • La rifrazione • Giocare con i principi dell'ottica • Il Microscopio: come usarlo e conoscerlo • Preparare un vetrino e come osservare • La manutenzione • Misurare un campione • Esperimenti vari



MICROSCOPIO DIGITALE

M. RONCATI - PAG. 56 - € 7.90 - ISBN 88-97599-01-2

Il microscopio digitale è un apparecchio che permette di osservare in un monitor di un computer un oggetto ingrandito. Con questo strumento si hanno alcuni vantaggi che l'osservazione diretta attraverso il microscopio composto non fornisce.



STEREOMICROSCOPIO

M. RONCATI - PAG. 64 - € 8,90 - ISBN 88-95990-30-9

Se vi attira il microscopio, lo stereomicroscopio è quello più adatto per tutti coloro che vogliono vedere oggetti ingranditi con il senso della profondità: due oculari più un obiettivo. Un microscopio particolare, ma più immediato e utile in tanti settori.



VIDEOMICROSCOPIO

M. RONCATI - PAG. 96 - € 11,95 - ISBN 88-95990-69-9

Il videomicroscopio è la risposta all'esigenza di vedere ingrandito da parte di più persone nello stesso tempo. Inoltre ha il vantaggio di poter fotografare, archiviare, filmare. Questo libro aiuta a realizzare il proprio sistema di osservazione.



LIBRI e MANUALI TECNICI

FRIEDRICH MOHS (1773-1839)

ISTITUTO MINERARIO "U FOLLADOR" - € 25,00

Un viaggio nella mineralogia dall'Accademia di Freiberg ad Agordo (BL)

ITINERARI MINERALOGICI IN VAL CODERA

GEOLOGIA INSUBRICA ED. - € 48,00

336 pagine a colori + guida tascabile, un taglio divulgativo con rigore scientifico, particolare attenzione alla sentieristica e descrizione degli itinerari, allegata anche cartografia dell'Ist. Geografico Militare 1:25000 e più di 400 immagini paesaggistiche e dei minerali ritrovati.





OPALI - ALLA RISCOPERTA DEGLI OPALI IN AUSTRALIA S. Aracic € 34,00

Dalle prime scoperte agli anni '90. Metodi per la ricerca e l'estrazione. Racconti avvincenti e notizie curiose che vi faranno appassionare e capire perchè l'opale merita l'appellativo di gemma delle gemme per le sue caratteristiche uniche.



I MINERALI DEL PIACENTINO

G. BALDIZZONE - € 22,00

Come riconoscerli e dove trovarli. un libro ricco di bellissime foto a colori.

PINHALIPITHED

DIAMOND GRANDING ABC

GEMMARUM LAPIDATOR SRL - € 65,00

Manuale per la classificazione del diamante. Argomenti trattati: formazione, estrazione e commercio, valutazione della qualità del colore, della purezza, del taglio e del peso, possibili imitazioni.



ELBANI

M. GIARDUZ, G. MAGGIONI - € 35,00

Fotografie e notizie di minerali delle pegmatiti del Monte Capanne. Isola d'Elba.





MINERARI NOVITA'

V. Quadrio, M. Majrani, foto di R. Appiani, - € 30,00

"Vi vogliamo accompagnare alla scoperta del mondo dei Minerali... perchè tutte le rocce della nostra Terra hanno nomi, forme, composizioni diverse e nascondono spesso Minerali Rari.

160 pagine di fotografie a colori. Questo libro, redatto dai migliori esperti della divulgazione scientifica, ci permette di conoscere da vicino ciò che si cela sotto i nostri piedi, nel manto roccioso del Pianeta.

L'ORO E DOVE SI TROVA DIARIO DI UN RICERCATORE - € 14,90

Tutti sono capaci a cercare oro, trovarlo è un altro discorso. Quelli che seguono le regole e i metodi tradizionali non fanno molta strada, quelli che osano di più invece si creano la loro.



LUMINESCENZA NEL REGNO MINERALE

R. Appiani, g. Mazzoleni - € 29,00

Viaggio nel magico microcosmo dei minerali fluorescenti, 240 pagine in un testo divulgativo con foto a colori

LIBRI e MANUALI TECNICI

LA SCIENZA NEI MUSEI

ORME ED. - € 18,00

Guida di oltre 300 musei e science center multimediali e interattivi per avvicinare il pubblico a percorsi alternativi ai più noti luoghi d'arte.

I LUOGHI DELLA SCIENZA

DI RENZO ED. - € 40.00

Guida ai musei e alle raccolte scientifiche italiane. Oltre ai grandi musei vi sono centinaia di "luoghi della scienza" con schede, indicazioni pratiche, indirizzi e orari.

ITINERARI MINERALOGICI IN VALCAMONICA

F. Carasi - € 9,00

I MINERALI NEL PARCO DELL'ADAMELLO

F. Carasi - € 7,00

ARCHEOASTRONOMIA EUROPEA DAL PALEOLITICO AL MEDIOEVO

S.Spagocci - € 12,00

Astronomia paleolitica, celtica, etrusco-romana, greca, germanica e vichinga, medievale.

ACTINIDIA

N. PIETROPOLI - € 23,00

Impollinazione e accrescimento del frutto.

Foto a colori, disegni, tabelle e grafici utili per approfondire al fine di ottenere una pezzatura elevata ed uniforme dei frutti.

DICTIONARY OF MICROSCOPY - € 50,00

Un dizionario aggiornato con oltre 2500 termini: microscopio con illuminazione, microscopio elettronico, microscopio a raggiX, microscopio con scanner e loro tecnologie.

PEST OF FRUIT CROPS - A COLOUR HANDBOOK - € 125,00

Importante volume con ottime immagini pubblicato da un noto editore inglese.

CON LA TESTA TRA LE NUVOLE € 15,00

Una piccola guida del cielo: nubi, temporali, fulmini e tuoni. Le nuvole e i fenomeni atmosferici descritti in modo semplice, rigoroso ma anche divertente.

VIAGGIO NEL MICROCOSMO € 12,00

Introduzione all'uso del microscopio. Dall'introduzione storica ai consigli per un uso corretto, per osservare il contenuto di una goccia d'acqua dello stagno. Un libro base per chi vuole imparare ad usare il microscopio.

ALLA SCOPERTA DEI MONDI INVISIBILI CON GLI OCCHI AL MICROSCOPIO € 15,00

Questo volume raccoglie una serie di contributi di esperti microscopisti italiani



















NOVITA'

LA TECNICA DELLA PIROGRAFIA USO PRATICO DEL PIROGRAFO IMPARIAMO A SCRIVERE E DISEGNARE CON IL FUOCO

Autrice: Laura Fratello Editore: Libri Sandit ISBN: 978-88-6928-374-1

Euro 10.90

"La tecnica della pirografia" è un manuale pratico ed operativo che ci porta a scoprire l'uso del pirografo per scrivere e disegnare col fuoco sul legno, ma non solo. La pirografia è una tecnica che ha una storia millenaria, un tempo si utilizzavano ferri incandescenti per marchiare e tracciare travi, botti e oggetti di legno. L'autrice, a partire dalla scelta del pirografo più adatto alle esigenze di chi si avvicina per la prima volta a questa tecnica, conduce il lettore con tanti esempi, utili immagini e consigli pratici, a realizzare oggetti unici. Quali sono le punte più adatte per ogni occa-

sione, come si usano e come si possono modificare, quale legno usare e come prepararlo, come ci si aiuta con gli stencil e tutto il necessario per preparare una base disegnata per pirografare, sono alcuni degli argomenti spiegati con tanti esempi in questo manuale. Un libro che potrà sempre essere consultato alla ricerca di utili consigli e trucchi per migliorare i propri lavori di pirografia. Leggendo questo manuale si scopriranno tanti nuovi oggetti da pirografare, infatti la pirografia è un'arte, ma è anche un'attività artigianale, lavorare con semplici oggetti e vederli trasformati in pezzi unici, decorati a caldo ci riempie di soddisfazione e ci invoglia alla ricerca di altri legni da preparare e trasformare con il nostro pirografo.

Buona pirografia e buona lettura!!!



MODULO D'ORDINE

Inviare via E-Mail: elettronica@elettronicadidattica.it

FAX AL NUMERO **039-9920107**

Codice	Articolo	Quantità	Prezzo
			 ΣΤΔΙ Ε

SPESE DI SPEDIZIONE **GRATUITE** PER ORDINI SUPERIORI A $\in 50,00$

TOTALE

Spese di spedizione €7,00

Contrassegno €3,00

SPEDIRE IL MATERIALE AL SEGUENTE INDIRIZZO:

COGNOME:	Nome:	
/ia:		C AP.:
Città:		Provincia:
TEL.:E-MAIL		
7 h		

(PER LE AZIENDE)

COME ORDINARE I NOSTRI PRODOTTI

• Telefono o Fax al numero: 039-9920107

ORDINARE • Posta al seguente indirizzo: E.D. ELETTRONICA DIDATTICA 23898 IMBERSAGO (LC)

• e-mail: elettronica@elettronicadidattica.it

I prezzi sono IVA compresa, ordine minimo di € 25.00 (spedizione esclusa) Le spese di spedizione sono:

- € 7,00 per importi fino a € 50,00 (spedizione esclusa),
 - + € 3,00 se si desidera il contrassegno
- GRATUITE per importi superiori a € 50,00

Al ricevimento dell'ordine corrisponde da parte nostra l'invio del materiale attraverso pacco postale celere3 contrassegno.

E' possibile inoltre effettuare il pagamento della merce anticipatamente attraverso:

n.12176228 - versamento sul **conto corrente postale**

E.D. Elettronica Didattica di Roncati Massimo & C. s.a.s. intestato a: 23898 Imbersago (LC)

- paypal
- bonifico bancario (richiedere IBAN)



E.D. Elettronica Didattica è in regola con la Direttiva 2002/96/CE (Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche - RAEE):

informazioni agli utenti: ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 25 luglio 2005, n. 151"Attuazione delle Direttive 2002/95/CE, 2002/96/CE e 2003/108/CE, relative alla riduzione dell'uso di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche, nonché allo smaltimento dei rifiuti" dei prodotti è dichiarata conforme.

La nostra ditta è iscritta al consorzio Ecolight per lo smaltimento secondo quanto previsto dalla normativa vigente.

I PREZZI INDICATI SU QUESTO CATALOGO SONO GIÀ COMPRENSIVI DELL'ECOCONTRIBUTO VERSATO DALL'AZIENDA.

CONDIZIONI DI VENDITA

Soddisfatti o Rimborsati

Le vendite avvengono per corrispondenza.

Diritto di recesso

Gli acquisti effettuati sul nostro sito, come tutti gli acquisti a distanza tramite telefono o corrispondenza, poiché avvengono al di fuori da locali commerciali, sono tutelati a sensi dell'art. 64 del D. Lgs. n. 206/2005, che prevede la possibilità da parte del consumatore di esercitare il diritto di recesso. Il consumatore può esercitare il diritto di recesso entro un termine di 14 giorni lavorativi dal ricevimento della merce. Tale diritto consiste nella facoltà di restituzione del bene acquistato al fornitore senza alcuna penalità e senza specificarne il motivo, e nel consequente rimborso del prezzo di acquisto.

Per ogni controversia è competente il foro di Lecco.

Imbersago, maggio 2020

Tutti i marchi citati in questo catalogo appertengono ai legittimi proprietari

Elettronica Didattica informa che i dati da Lei forniti verranno trattati per l'invio del nostro catalogo ed eventuali Suoi ordini di nostri prodotti. I Suoi dati saranno trattati con criteri atti a garantirne riservatezza e sicurezza, non saranno diffusi in alcun modo.

Ogni interessato potrà far valere tutti i diritti quali: diritto di accesso, di aggiornamento, di cancellazione.

Titolare del trattamento dei dati: E.D. Elettronica Didattica di Roncati Massimo & C. sas

Per contatti: elettronica@elettronicadidattica.it

Potete tenervi aggiornati sulle novità visitando i nostri siti internet: www.elettronicadidattica.com oppure cliped.it

Il nostro indirizzo e-mail è: elettronica@elettronicadidattica.it