idtech®

Leading Experts in High Innovation®

Italian made

# Divisione Anticontraffazione

## €uroTesterPen® XL

Rilevatore di banconote false, con formula brevettata,

FUNZIONA SU TUTTE LE PRINCIPALI VALUTE

€uroTesterPen®

# GUIDA RAPIDA

EDIZIONE 2021

**I.D. TECH S.r.l.** - info@eurotesterpen.com; www.eurotesterpen.com - Via degli Ortolani 3, 40139 Bologna (BO) Italy - TEL: +39.051.490640 - FAX: +39.051.490640

# Uso corretto dell'€urotesterpen®

Nasce nei laboratori idtech®, si chiama €uroTesterPen® ed è uno strumento scientifico ad alto contenuto tecnologico ideato per la rilevazione di banconote false.

La soluzione chimica brevettata (Prof. P.G. Pifferi Università di Bologna) contenuta all'interno dell'€uroTesterPen® reagisce con le impurezze chimiche presenti nella carta delle banconote contraffatte, viceversa non reagisce con la carta filigrana delle banconote genuine, una carta speciale utilizzata dalle zecche di tutti i paesi.

Ecco come utilizzare correttamente €uroTesterPen®, la verifica è immediata perché €uroTesterPen® ha tutto quello che serve per rilevare istantaneamente i più diffusi tipi di falsificazione. Le indicazioni del corretto utilizzo fanno riferimento ad una temperatura di 20°C (68°F).

:

1. Il primo passo consiste nel verificare il funzionamento dell'€uroTesterPen® su un foglio di carta da scrivere o per fotocopie, tracciando una linea di 1 o 2 cm (la traccia rimane colorata in viola, grigio-viola, lilla-viola o altro colore).

2. Il secondo passo consiste nel fare un tratto lungo appena un centimetro sulla banconota da testare privilegiando le aree non colorate della stessa. La rilevazione è immediata e si possono avere le seguenti situazioni:

La banconota è genuina se la traccia, scomparendo, resta incolore o appena giallina ed evapora entro 5-15 secondi a 20°C (68°F).

Nota. In casi rari può capitare che passando il tester sulla banconota rimanga una traccia appena giallina che scompare comunque in alcuni minuti; anche in questi casi la banconota è da ritenersi genuina. Ciò è attribuibile a diversi fattori quali: non omogeneità o poca porosità della carta della banconota; reazione con impurezze che il passaggio di mano in mano lascia.

**I.D. TECH S.r.l.** - info@eurotesterpen.com; www.eurotesterpen.com - Via degli Ortolani 3, 40139 Bologna (BO) Italy - TEL: +39.051.490640 - FAX: +39.051.490640

# La banconota è fortemente sospetta di essere contraffatta se

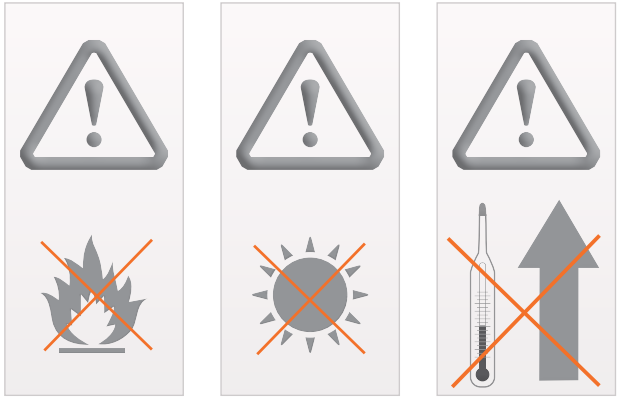
**a.** La traccia si colora immediatamente (ad es. di lilla, viola, rosso-vinaccia, azzurro cielo, blu scuro, ambra, marrone chiaro, marrone scuro o nero, arancio, giallo limone o altro colore);

**b.** La traccia permane umida e incolore per oltre 20 secondi;

**c.** La traccia sulla banconota rimane umida e visibile solo per 1-2 secondi, ossia se evapora immediatamente durante la tracciatura.

**3.** Per la buona durata dell'€uroTesterPen® chiudere accuratamente il cappuccio dopo l'uso
e conservare preferibilmente in ambiente asciutto
e fresco. Non esporre a fonti di calore dirette o indirette.

Tenere al riparo della luce diretta del sole, fiamme o altre forme di calore eccessivo.



**I.D. TECH S.r.l.** - info@eurotesterpen.com; www.eurotesterpen.com - Via degli Ortolani 3, 40139 Bologna (BO) Italy - TEL: +39.051.490640 - FAX: +39.051.490640

# Informazioni supplementari

I tester anticontraffazione I.D. TECH contengono una formula universale brevettata in grado di identificare le sostanze (impurità) presenti nella cartamoneta delle principali valute mondiali attualmente in circolazione. Con tracce da 1 cm per volta ogni tester può verificare oltre 6.000 banconote.

Produttore
**I.D. TECH S.r.l. -** Via degli Ortolani 3, 40139 Bologna (BO) Italy
TEL: +39.051.490640
FAX: +39.051.490640
Email: info@eurotesterpen.com
Web: http://www.eurotesterpen.com

Paese di Produzione
Italia

Dimensioni del prodotto (bulk)
Lunghezza 135 mm X 16 mm

Peso del Prodotto (bulk)
19,027 gr (tolleranza ± 1%) (sfuso)

€uroTesterPen e MONEY TE$TER sono marchi o marchi registrati di I.D. TECH S.r.l. in Italia e/o negli altri paesi.

Copyright © 2021 I.D. TECH S.R.L. - Divisione Anticontraffazione