



Departamento de Antifalsificación

€uroTesterPen® XL

Detector de Billetes Falsos (Fórmula Patentada)
Funciona con Todas las Principales Divisas



Guía rápida del €uroTesterPen®

EDITION 2019

Uso correcto del EuroTesterPen®

Nace en los laboratorios **idtech**®, se llama **EuroTesterPen**® y es un instrumento científico de alto contenido tecnológico ideado para la detección de billetes falsos.

La solución química patentada (Prof. Pier Giorgio Pifferi de la Universidad de Bologna, Italia) contenida en el interior del **EuroTesterPen**® reacciona con las **impurezas químicas** presentes en el papel de los **billetes falsificados**, al contrario no reacciona con el papel de filigrana de los billetes auténticos, un papel especial utilizado por los Bancos Centrales de todos los países.

He aquí cómo utilizar correctamente **EuroTesterPen**®; la verificación es inmediata ya que **EuroTesterPen**® tiene todo lo que hace falta para detectar de manera instantánea los tipos de falsificación más difundidos. Las indicaciones del uso correcto se refieren a una temperatura de 20°C (68°F).



- 1.** El primer paso consiste en comprobar el funcionamiento del **EuroTesterPen**® en una hoja de papel de escribir o para fotocopias, trazando una línea de 1 o 2 cm (el trazo permanece de color violeta o lila-violeta).



- 2.** El segundo paso consiste en hacer un trazo de apenas un centímetro de largo en el billete que se debe probar, preferiblemente en las zonas no coloreadas del mismo. La detección es inmediata y se pueden encontrar las siguientes situaciones:

El billete es auténtico si el trazo permanece sin color o apenas amarillento y evapora dentro de 5-15 segundos a 20°C (68°F).

Nota. En muy contadas ocasiones puede ocurrir que pasando el detector sobre el billete quede un trazo apenas amarillento que desaparece, de todas formas, en unos minutos; en estos casos también el billete ha de considerarse auténtico. Esto es debido a diferentes factores como la no homogeneidad o poca porosidad del papel del billete; reacción con impurezas provocada por las manos que tocan cada vez el billete.

Se sospecha sumamente que el billete está falsificado si



a. el trazo se colorea inmediatamente (por ej. de lila, violeta, rojo-morado, azul celeste, azul oscuro, ámbar, marrón claro, marrón oscuro o negro);

b. el trazo permanece húmedo y sin color por más de 20 segundos;

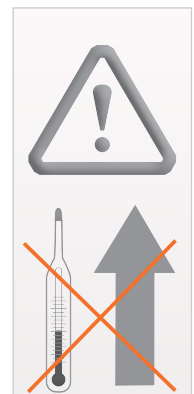
c. el trazo en el billete permanece húmedo y visible solo por 1-2 segundos, es decir, se “evapora” inmediatamente durante el trazado.



3. Para la buena duración del **€uroTesterPen®** cerrar el capuchón después de su uso y conservar en un ambiente seco y fresco. No exponer a fuentes de calor directas o indirectas.



**Mantener alejado de la luz directa del sol,
llamas u otras formas de calor excesivo**



Información adicional



Los probadores antifalsificación de I.D. TECH contienen una fórmula universal **patentada** capaz de identificar las sustancias (*impurezas*) presentes en los billetes de las principales divisas mundiales actualmente en circulación. Con trazos de 1 cm a la vez cada probador puede verificar más de 6.000 billetes.



Fabricante

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>

País de fabricación

Italia

Dimensiones del producto (bulk)

Longitud 138,5 mm X 16 mm

Peso del producto (bulk)

19,027 gr (tolerancia \pm 1%) (suelto)

€uroTesterPen y MONEY TE\$TER son marcas o marcas registradas de I.D. TECH S.r.l. en Italia y/o en los demás países.

Copyright © 2019 I. D. TECH S.R.L. - Departamento de Antifalsificación