

# PROBADORA MANUAL DE TINTAS OFFSET Y UV

## *Probadora de tintas offset y UV*

Ofrecemos una probadora manual para hacer extendidos de tintas offset para efectos de control de calidad.

### **Características**

- Una manera fácil, rápida y sencilla de probar tintas y recubrimientos sobre una variedad de sustratos
- El juego completo viene en un maletín duradero y práctico para el transporte y almacenaje. Es herramienta esencial para cualquier laboratorio de tintas o imprenta.
- El juego contiene todo lo que se necesita para realizar extendidos para sus proyectos de pruebas de tintas

### **Rodillo de poliuretano o Buna-N**

El rodillo de poliuretano que es el más vendido proporciona un despliegue excelente y produce pruebas uniformes y consistentes. Es ideal para uso con tintas a base de aceite. Se puede usar con tintas UV, pero no es lo recomendado. Es de color claro.

El rodillo Buna-N se recomienda para tintas UV y se puede usar con todas las tintas pastas. Es el rodillo original usado para pruebas de tinta y es resistente a muchos de los solventes agresivos utilizados para la limpieza de tintas a base de UV. Es de color azul y hecho de hule natural.

### **Embalaje**

Peso 2.3 Kgs./5 Lbs.

Dimensiones 39x21x16cm/15x8x6"



### **El juego consiste en todo lo requerido para hacer extendidos**

- Selección de rodillo de poliuretano o Buna-N (de hule) con manivela
- Se puede proveer con un rodillo de poliuretano y un rodillo Buna-N; es fácil cambiar de uno al otro
- Calibradora de tintas en forma de barra metálica
- Embolo metálico
- Superficie de acero inoxidable de 5x20cm/2x8"
- Dispositivos para limpieza de los agujeros de la calibradora de tintas
- Maletín de metal para almacenaje y transporte

## Probadora manual de tintas offset y UV

El juego consiste en todo lo que se requiere para hacer sus extendidos:



Rodillo de poliuretano o Buna-N (hule)



Calibradora de tintas en forma de barra



Embolo metálico con cuerpo angulado



Superficie de acero inoxidable

También incluye:

- Caja de almacenaje
- Espátula
- Dispositivos para limpieza de los agujeros de la calibradora de tintas

### Modo de empleo

Dentro del juego hay una calibradora de tintas en forma de barra metálica y un émbolo metálico con un extremo pequeño y uno más grande que entran en los agujeros correspondientes de la calibradora de tintas.

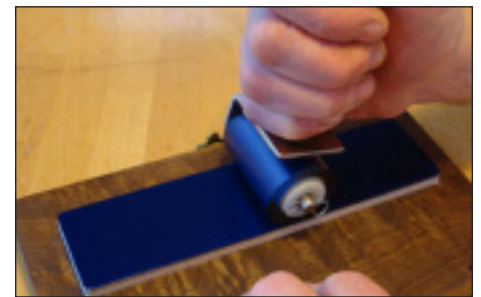
**Paso 1:** La calibradora de tintas en forma de barra metálica cuenta con un agujero pequeño y uno grande. Según el gráfico de abajo, llenar con tinta los agujeros correspondientes para el resultado esperado (que puede variar por razón de los distintos sustratos utilizados), raspando el exceso de tinta de ambos lados de la barra metálica con la espátula.



**Paso 2:** Con el émbolo empujar la tinta por el agujero y sobre el rodillo.



**Paso 3:** La tinta se aplica sobre el rodillo y se extiende moviendo el rodillo hacia atrás y hacia adelante sobre la superficie (de aproximadamente 5x20cm/2x8") de acero inoxidable colocada en la tapa superior del maletín de almacenaje hasta que la tinta quede uniformemente distribuida sobre el rodillo.



**Paso 4:** Para efectuar la prueba, poner una hoja del sustrato en que se vaya a imprimir sobre una superficie nivelada y sólida. Aplicar presión regular y extender la tinta sobre el sustrato. Se duplica el color y apariencia de la tinta impresa con una prensa offset comercial.



Sustratos	Capa fina de película	Capa normal de película	Capa pesada de película
Papeles no estucados: offset y pergamino	1 agujero grande	2 agujeros pequeños	2 agujeros grandes
Papeles estucados de arcilla: Kromecoat, estucado opaco, con laca	1 agujero pequeño	1 agujero grande	2 agujeros pequeños
Blanco opaco y colores opacos sobre papel no estucado	2 agujeros grandes	2 agujeros grandes	3 agujeros grandes
Sustratos libres de porosidad: plástico, lámina, Piroxilina estucado	1 agujero pequeño	1 agujero grande	2 agujeros pequeños

Brand and product names are trademarks of their respective holders. All trademarks may be registered in the U.S.A. and/or other countries. Product design and specifications subject to change without prior notice.

Los productos están protegidos por patentes y patentes pendientes en los EE.UU. y el extranjero, y son marcas registradas y propiedad de sus fabricantes. Las especificaciones y el diseño están sujetos a cambio sin previo aviso.

**Grafitec International Inc.**

Tel: 305/718-9941

grafitec@grafitec.com

www.grafitec.com