
printex
EST. 1992
30
AÑOS DE
SERVICIO
Equipos de Análisis y Control de Calidad

Indice

Equipos de Análisis y Control de Calidad

Aceite de viscocidad....6
Aceite para calibrar Viscometros Brookfield....6
Agitadores....47
AniCheck....7
Anilox de Cromo para Hand Proofer....13
Barras Meyer....19
Básculas....31
Brillometros IGT....38
Cabinas de Luz....45
Calibradores....61
Camas de Impresión RK....18
Cepillo de limpieza Planchas de Fotopolímeros....59
Cepillos de Limpieza de Anilox....21
Ceras Dennison....53
Coeficiente de Fricción....45
Copa Din 4MM....5
Copa Din Frikar....5
Copa Ford....5
Copas Zahn - EZ....3
Copas Zahn - S90....4
Cortadoras de Fotopolímeros Keencut....56
Cronómetros....32
Cuentahilos....7
Doctor Blade Plásticas....26
Durómetros....60
Electrodos....54
Equipos Complementarios....62
Equipos de Medición....36
Equipos IGT....43
ESIPROOF....16
Espátulas....20
Espectrofotómetros eXact2 X-Rite....40
Espectrofotómetros X-rite....39
Etiquetadoras....63
Fundas de Protección para Cilindros....15
Guias Flexo....12
Hand Proofer....13

Indice

Equipos de Análisis y Control de Calidad

Hélices para Agitadores 48
Hornos 33
Lámpara Estroboscopica LED 34
Lámparas de Curado UV 34
Leneta 25
Limpiador de Anilox Enpurex 16
Línea de Agitadores 47
Mangas Para Sobre Impresión En Banda Angosta 24
Marcadores de Tensión Superficial 51
Marcadores de Tensión Superficial Accudyne 50
Marcadores de Tensión Superficial PrinteXEL 49
Medidor de Humedad 54
Medidor Indicador de Luz LED 46
Microscopios 32
Pads Absorventes para Tambores 54
Pantone 8
Papel de pruebas Certificado 33
PH Metros 29
Planchas de Fotopólimeros 58
Quick Peek 20
Repuestos IGT 44
Repuestos lamparas 46
Repuestos para los Handproofer 14
Rodillo con Adhesivo Tesa 57
Rodillos Anilox Ceramicos para Hand Proofer 14
Rodillos de Aplicacion Sticky Back 58
Rodillos de Caucho para Hand Proofer 14
Rub Tester 55
Sellos Cámara Cerrada 27
Servicios para Espectrofotómetros X-RITE 42
Termómetros 30
Tinte para Pruebas de Superficie 55
Tiras Capatch 22
Tiras UV Fastcheck PrinteXEL 36
Unidades de Prueba de Tintas para Curado 35
Unidades Verificadoras de Códigos de Barras 62
Varillas de Arrastre RK Cortas 17
Varillas de Arrastre RK Largas 18

Línea Etiqueta Verde EZ

Item ID	Cup Number	Seconds Range	Centistoke Range	Nominal Centistokes * at 25°C., 77°F.	Calibrations Oil Number
PX - FLI -800-V01	1	31 to 60	15 to 78	1.3	G - 20
PX - FLI 800-V02	2	19 to 60	39 to 238	3.3	G - 60
PX - FLI-800-V03	3	11 to 60	63 to 604	10.5	G - 100
PX - FLI-800-V04	4	10 to 60	97 to 899	13.9	G - 350
PX - FLI-800-V05	5	10 to 60	219 to 1527	24.2	G - 350

Línea Etiqueta Verde EZ Certificada

Item ID	Cup Number	Seconds Range	Centistoke Range	Nominal Centistokes * at 25°C., 77°F.	Calibrations Oil Number
PX-FLI-800-V01C	1	31 to 60	15 to 78	1.3	G - 20
PX-FLI-800-V02C	2	19 to 60	39 to 238	3.3	G - 60
PX-FLI-800-V03C	3	11 to 60	63 to 604	10.5	G - 100
PX-FLI-800-V04C	4	10 to 60	97 to 899	13.9	G - 350
PX-FLI-800-V05C	5	10 to 60	219 to 1527	24.2	G - 350

Las copas de viscosidad Zahn son sistemas de medición fáciles de usar para obtener en forma rapida la viscosidad de los líquidos. La copa se sujeta con su mango y se sumerge en el líquido que se va a medir. Estas copas vienen con o sin certificado. (Al momento de la compra por favor especificar si la desea con o sin certificado).

Línea Etiqueta Verde EZ



Referencias

PX - FLI - 800-V01

PX - FLI - 800-V02

PX - FLI-800-V03

PX - FLI -800-V04

PX - FLI -800-V05

Línea Etiqueta Verde EZ Certificada



Referencias

PX-FLI-800-V01C

PX-FLI-800-V02C

PX-FLI-800-V03C

PX-FLI-800-V04C

PX-FLI-800-V05C

Tintas

Copas Zahn - S90

Línea Etiqueta Roja S90

Item ID	Cup Number	Seconds Range	Centistoke Range	Nominal Centistokes * at 25°C., 77°F.	Calibrations Oil Number
PX-FLI-800-R01	1	31 to 60	15 to 78	1.3	G - 20
PX-FLI-800-R02	2	19 to 60	39 to 238	3.3	G - 60
PX-FLI-800-R03	3	11 to 60	63 to 604	10.5	G - 100
PX-FLI-800-R04	4	10 to 60	97 to 899	13.9	G - 350
PX-FLI-800-R05	5	10 to 60	219 to 1527	24.2	G - 350

Línea Etiqueta Roja S90 Certificada

Item ID	Cup Number	Seconds Range	Centistoke Range	Nominal Centistokes * at 25°C., 77°F.	Calibrations Oil Number
PX-FLI-800-R01C	1	31 to 60	15 to 78	1.3	G - 20
PX-FLI-800-R02C	2	19 to 60	39 to 238	3.3	G - 60
PX-FLI-800-R03C	3	11 to 60	63 to 604	10.5	G - 100
PX-FLI-800-R04C	4	10 to 60	97 to 899	13.9	G - 350
PX-FLI-800-R05C	5	10 to 60	219 to 1527	24.2	G - 350

Las copas de viscosidad Zahn son sistemas de medición fáciles de usar para obtener en forma rapida la viscosidad de los líquidos. La copa se sujeta con su mango y se sumerge en el líquido que se va a medir. Estas copas vienen con o sin certificado. (Al momento de la compra por favor especificar si la desea con o sin certificado).

Línea Etiqueta Verde EZ



Referencias

PX-FLI-800-R01

PX-FLI-800-R02

PX-FLI-800-R03

PX-FLI-800-R04

PX-FLI-800-R05

Línea Etiqueta Verde EZ Certificada



Referencias

PX-FLI-800-R01C

PX-FLI-800-R02C

PX-FLI-800-R03C

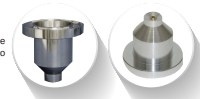
PX-FLI-800-R04C

PX-FLI-800-R05C

Copa Ford

PX-FLI-800-016

Copa Ford Standard No 4. Toma medidas de viscosidad de tintas, solventes, adhesivos y materiales de revestimiento de todo tipo.



Copa Din

PX-FLI-048-DIN4

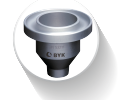
La copa de viscosidad DIN #4 se usa para medir viscosidades de recubrimientos de bajo a medio contenido de sólidos.



Copa Din 4MM

PX-FLI-800-040

Esta copa Din cumple con el metodo DIN 53211.



Copa Din Frikmar

PX-FLI-1127-4204V

Copa medidora de viscosidad FRIKMAR Din 6mm, 420/4 #4.

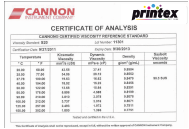


Tintas

Aceites de Viscosidad

Estos aceites son utilizados para hacer la calibracion de las copas Zahn, S90, Mini Ford, Fisher Dip, Std. Ford, ISO Dip, Din, Parlin, estos vienen con certificado de analisis.





CANNON CERTIFIED VISCOSITY REFERENCE STANDARD

printex

CERTIFICATE OF ANALYSIS

Temperature	Kinematic Viscosity	Dynamic Viscosity	Density	Stokes/K Viscosity
°C °F	(cSt) (SUS)	(cP)	(g/cm³ (g/ml))	(Stokes) (Poise)
20.00 68.00	42.59	37.41	0.8785	
25.00 77.00	31.61	27.64	0.8744	
37.78 100.00	19.43	16.83	0.8667	99.9 SUS
40.00 104.00	18.00	15.54	0.8635	
50.00 122.00	13.52	11.59	0.8566	
60.00 140.00	10.53	8.99	0.8518	
98.89 210.00	5.913	4.975	0.8578	
100.00 212.00	5.800	4.882	0.8577	
121.00 250.00	4.000	3.372	0.8727	
150.00 302.00	2.800	2.366	0.8750	

Tested and certified in the U.S.A.

This Certificate of Analysis shall not be reproduced, except in full, without the written approval of CANNON Instrument Company.



Item ID	Viscosity Oil	Centistoke	EZ Cup No.	S90 / Zahn Cup No.	Mini Ford Dip Cup No	Gardco / Fisher Dip Cupo No.	Fisher Std Cupo No.	Std. Ford & Std. Ford Dip Cup	Gardco/ ISO & Iso Dip Cup mm	Gardco/ Din &Din Dip Cup mm	Parlin Cup No
PX - FLI-800 - G 6	G 6	8.9	-	-	0	-	-	0	-	-	-
PX - FLI-800 - G 10	G 10	19	1	1	1	-	-	1	3	-	-
PX - FLI-800 - G 20	G 20	34	-	1	-	-	1	-	-	-	-
PX - FLI-800 - G 35	G 35	64	-	-	2	-	2	2	4	-	-
PX - FLI-800 - G 35P	G 35P	64	-	-	-	-	-	-	-	-	1
PX - FLI-800 - G 60	G 60	120	2	2	3,4	-	3	3,4	-	-	-
PX - FLI-800 - G 100	G 100	230	-	3	-	-	-	-	6	4	-
PX - FLI-800 - G 100P	G 100P	270	-	-	-	-	-	-	-	-	2
PX - FLI-800 - G 200	G 200	450	3,4	-	5	-	4	5	-	-	-
PX - FLI-800 - G 350	G 350	880	5	4,5	-	-	-	-	8	-	-
PX - FLI-800 - G 350P	G 350P	810	-	-	-	-	-	-	-	-	3
PX - FLI-800 - G 3000 P	G 3000 P	10800	-	-	-	-	-	-	-	-	4

1 These are nominal values. For the actual centistoke value of the standard, refer to the value on the bottle label.

2 NOTE: The 8mm ISO Cup is not available in the Dip version.

*Special temperature at 23 c.

Para Calibración de Viscometros Brookfield

Item ID	Oil Number	Descripción
PX-FLI-800-500	RT500	Aceite RT500 (con certificado). Homologado para equipos Brookfield.
PX-FLI-800-5000	RT5000	Aceite RT5000 (con certificado) . Homologado para equipos Brookfield.





PX-FLI-1135-05X

Es un cuentahilos compacto plegable con una lente de vidrio de 30 mm de potencia 5x.



PX-FLI-1003-25XL

Cuentahilos tipo lapicero de 25X, excelente para evaluación del punto en proceso posee luz led.



PX-FLI-1135-06X

Es un cuentahilos compacto plegable con una lente de vidrio de 20 mm de potencia 6.5x.



PX-FLC-1204-30XL

Cuentahilos de 30X para procesos de preprensa posee luz led.



PX-FLI-941-10X

Cuentahilos de 10X solido con base metálica rígida, excelente unidad portátil de bolsillo.



PX-FLC-941-45XL

Cuentahilos de 45X para inspeccion de procesos posee luz led.



PX-FLI-1003-10XL

Cuentahilos de 10X de aleación de zinc y utiliza lentes de vidrio de alta definición, posee luz led.



PX-FLI-0254-1000X

Cuentahilos WiFI 4K con aumento entre 50X y 1000X y angulo real de vista de 120 grados, diseñado para la industria de artes graficas y procesos de impresion. Compatible con iPhone, iPad y sistemas Android, iMac , Windows XP/7/8/10/11, Linyx y Chrome OS.



PX-FLI-1003-20X

Cuentahilos de 20X de aleación de zinc y utiliza lentes de vidrio de alta definición.

Tintas

Pantone

Pantone como lenguaje universal del color proporciona un estándar de color preciso y esencial, para garantizar la consistencia cromática en todas las fases del proceso de diseño y producción, desde la concepción hasta la impresión final.

PX-FLI-010-P23

Pantone Formula Guide Set | Coated & Uncoated Ref. GP1601B

Guía de Pantone de Colores Solidos. La guía incluye formulaciones para mezclar las tintas de todos los colores directos Pantone. Esta herramienta de comparación de colores de principio a fin muestra los 2.390 colores directos del mercado del Sistema Gráfico Pantone. Actualizada con 224 nuevos colores del Sistema de Correspondencia Pantone (PMS), la última Guía de Fórmulas Pantone también incluye cinco nuevas tintas de mezcla base Pantone ecológicas compatibles con el recubrimiento en los procesos de producción de impresión.



PX-FLI-010-P02

Pantone Color Bridge Guide Set | Coated & Uncoated Ref. GP6102B

La guías Color Bridge ilustran cómo los colores directos Pantone pueden reproducirse en cuatricromía (CMYK), lo cual permite gestionar el color en plataformas distintas de manera más fiable. Los diseñadores gráficos y de productos impresos pueden ver los colores directos Pantone junto a su equivalente en cuatricromía estándar más cercano para imprimir en CMYK. La guía también facilita los valores en HTML y RGB para aplicaciones de diseño digital.



PX-FLI-010-P07C

Pantone Metallics Guide Ref. GG1507C

Esta guia es una completa colección de 655 colores metálicos para aplicaciones de impresión. La guía contiene opciones de barnizado para que vea rápidamente algunos de los numerosos efectos metálicos que puede conseguir. Entre sus aplicaciones, están los envases, los logotipos, la imagen de marca, la cartelería y el material de marketing.



PX-FLI-010-101B

Pantone CMYK Color Set Coated & Uncoated Ref. GP5101C

La renovada CMYK Guide de Pantone contiene la asombrosa cifra de 2.868 colores CMYK, organizados cromáticamente para que el proceso de búsqueda y selección sea más intuitivo. Los colores incorporan una marca para identificar los tonos que tienen una equivalencia en la PMS Formula Guide. Los colores que no tienen ningún asterisco son exclusivos, lo que significa que no tienen ningún color equivalente cercano en el Pantone Matching System (PMS).



PX-FLI-010-176B

Pantone Pastels & Neons Guide | Coated & Uncoated Ref. GG1504C

La Guía Pantone Pasteles y Neones presenta 154 colores pastel y 56 neones especiales en un práctico paquete. El etiquetado claro de los colores, las fórmulas de las tintas impresas y un índice organizativo facilitan la comparación, la comunicación y el mantenimiento de la consistencia del color para proyectos como logotipos y marcas, materiales impresos y de marketing y envases.



PX-FLI-010-P05A

Pantone Coated Combo Ref. GP6205A

El Coated Combo reúne la Formula Guide de colores directos Pantone y la Color Bridge Guide de equivalentes en cuatricromía en un paquete económico. Dos guías solo en papel recubierto para los procesos de flexo.



Tintas
Pantone

PX-FLI-010-605B

Pantone Solid Guide Set Ref. GP1605B



El juego de guías sólidas Pantone ofrece la mayor gama de colores gráficos Pantone.
Incluye la Guía de Fórmulas (con y sin revestimiento), la Guía de Pasteles y Neones y la Guía de Metálicos.
Accede a 3.255 colores del Sistema de Correspondencia Pantone 2.390 colores planos tradicionales, 655 metálicos, 154 pasteles y 56 neones
para la creación de marcas, embalajes, materiales de marketing, señalización, casos en los que la impresión de colores planos es fundamental.

PX-FLI-010-P05A

Pantone Skin Tone Ref. STG202



Diseñada para ser una herramienta indispensable en múltiples industrias, la Guía Pantone SkinTone contiene 138 colores proporcionando una referencia visual precisa y completa de los tonos de piel humana. Su creación se basa en la medición científica de miles de tonos reales, garantizando una representación fiel de la diversidad de la piel.

PX-FLI-010-175

Pantone Portable Guide Studio Ref.GPG304B



Esta colección le ofrece 8 guías esenciales de colores Pantone en un maletín compacto. Incluye las guías Formula Guide (Coated & Uncoated), Color Bridge (Coated & Uncoated), CMYK (Coated & Uncoated), Metallics y Pastels & Neons.

PX-FLI-010-PT01B

Pantone CAPSURE™
CAPSURE CON BLUETOOTH



Con CAPSURE iguala colores al instante desde cualquier superficie o tela y encuentra la coincidencia perfecta en Pantone, ideal para moda, interiores y diseño gráfico. Precisión en texturas y patrones complejos, más de 10,000 colores Pantone pre-cargados, guarda hasta 100 capturas con notas de audio y actualizaciones automáticas con CAPSURE Sync. Haz que tu inspiración se convierta en el color perfecto con CAPSURE.

PX-FLI-010-PT01

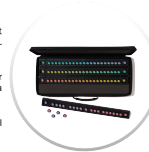
Pantone CAPSURE™
CAPSURE SIN BLUETOOTH



Con CAPSURE iguala colores al instante desde cualquier superficie o tela y encuentra la coincidencia perfecta en Pantone, ideal para moda, interiores y diseño gráfico. Precisión en texturas y patrones complejos, más de 10,000 colores Pantone pre-cargados, guarda hasta 100 capturas con notas de audio y actualizaciones automáticas con CAPSURE Sync. Haz que tu inspiración se convierta en el color perfecto con CAPSURE.

PX-FLI-010-192

Farnsworth Munsell 100 Hue Test, Ref.CEP001



Descubra qué tan preciso es su ojo para el color con este sencillo kit de prueba que ha sido un estándar de la industria por más de 60 años. La prueba Farnsworth Munsell 100 Hue le permite cuantificar su capacidad para distinguir matices de color y detectar posibles deficiencias como el daltonismo. Utiliza una serie de 85 tapas de color en variaciones sutiles para evaluar su agudeza visual y garantizar una comunicación precisa del color en cualquier proyecto.
El Farnsworth Munsell 100 Hue Test es utilizado para evaluar y certificar la capacidad de discriminación de color de todo el personal involucrado en procesos de control de calidad, diseño gráfico o producción, mediante pruebas bajo condiciones de iluminación D50.

Tintas

Guias Flexo GCMI XI Y VIII



PX-FLI-359-011

Guia de Color Flexo
GCMI, STD Nueva Edición XI

Esta Guía de Color XI contiene 46 colores impresos en papel blanco y kraft natural. Los colores de esta Guía representan las 42 tintas impresas en la Guía Estándar Edición X, junto con la adición de cuatro tintas adicionales. Si bien todas las tintas se probaron para fines de tolerancia y consistencia durante todo el proceso de impresión, debido a los avances en la impresión y la calidad de la tinta, estos colores pueden parecer diferentes de las ediciones anteriores.



PX-FLI-359-008

La guia FLEXO Version VIII BLEACHED

Esta guía es una valiosa herramienta para diseñadores gráficos, impresores y otros profesionales de la industria que trabajan con sustratos blanqueados. Ayuda a garantizar la precisión del color y la calidad de la impresión, lo que es esencial para la producción de materiales de embalaje, etiquetas y otros productos impresos.



Tintas

Hand Proofer

El rodillo Anilox se puede ordenar de acuerdo a su requerimiento.
Por favor utilice esta tabla como guía para su selección.



Item ID	Lineaturas	BCM
PX-FLI-025-120	120	14.7
PX-FLI-025-130	130	11.1
PX-FLI-025-140	140	16.0
PX-FLI-025-150	150	9.3
PX-FLI-025-165	165	9.4
PX-FLI-025-180	180	7.8
PX-FLI-025-180A	180	3.7
PX-FLI-025-200	200	6.8
PX-FLI-025-204	204	5.5
PX-FLI-025-220	220	6.3
PX-FLI-025-250A	250	3.3
PX-FLI-025-250B	250	7.1
PX-FLI-025-300	300	4.5
PX-FLI-025-360C	360	5.3
PX-FLI-025-360A	360	2.8
PX-FLI-025-360B	360	3.7
PX-FLI-025-360C	360	5.0
PX-FLI-025-360	360	6.2
PX-FLI-025-400	400	2.8
PX-FLI-025-550	550	2.7
PX-FLI-025-600	600	2.8

Anilox de Cromo para Hand Proofer

Rodillos Anilox mecánicamente grabados con revestimiento de cromo.
Por favor utilice esta tabla como guía para su selección.



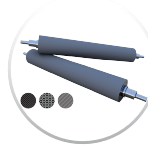
Item ID	Lineaturas	BCM
PX-FLI-025-120LP	120	14.7
PX-FLI-025-130LP	130	11.1
PX-FLI-025-140LP	140	16.0
PX-FLI-025-150LP	150	9.3
PX-FLI-025-165LP	165	9.4
PX-FLI-025-180LP	180	7.8
PX-FLI-025-180ALP	180	3.7
PX-FLI-025-200LP	200	6.8
PX-FLI-025-204LP	204	5.5
PX-FLI-025-220LP	220	6.3
PX-FLI-025-250ALP	250	3.3
PX-FLI-025-250BLP	250	7.1
PX-FLI-025-300LP	300	4.5
PX-FLI-025-360CLP	360	5.3
PX-FLI-025-360ALP	360	2.8
PX-FLI-025-360BLP	360	3.7
PX-FLI-025-360CLP	360	5.0
PX-FLI-025-360LP	360	6.2
PX-FLI-025-400LP	400	2.8
PX-FLI-025-550LP	550	2.7
PX-FLI-025-600LP	600	2.8

Tintas

Anilox Ceramicos para Hand Proofer

El rodillo Anilox se puede ordenar de acuerdo a su requerimiento, por favor utilice esta tabla como guía para su selección.

Item ID	Lineaturas	BCM
PX-FLI-025-800RC	800	2.1
PX-FLI-025-700RC	700	2.3
PX-FLI-025-600RC	600	2.7
PX-FLI-025-550RC	550	3
PX-FLI-025-400RC	400	3.9
PX-FLI-025-360RC	360	4.3
PX-FLI-025-300RC	300	5.3
PX-FLI-025-250RC	250	7.2
PX-FLI-025-200RC	200	8.5
PX-FLI-025-180RC	180	9.5
PX-FLI-025-165RC	165	10.5



Rodillos de Caucho para Hand Proofer

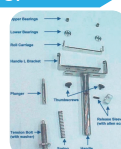
Item ID	Dureza
PX-FLI-025-040	Rubber Rolls 40/45
PX-FLI-025-050	Rubber Rolls 50/55
PX-FLI-025-070	Rubber Rolls 70/75



Rodillos de caucho disponible en tres tipos de dureza.
Por favor utilice esta tabla como guía para su selección.

Repuestos para los Handproofer

Item ID	Lineaturas
PX-FLI-020-056	Upper bearings
PX-FLI-025-710	Lower Bearings
PX-FLI-025-052	Roll Carriage
PX-FLI-025-053	Handle L.Bracket
PX-FLI-025-054	Plunger
PX-FLI-025-050	Thumbscrews
PX-FLI-025-710P	Tension Bolt (whit washer)
PX-FLI-025-057	Spring
PX-FLI-025-055	Handle
PX-FLI-025-589	Release Sleeve (Whit washer)



Fundas de Protección para Cilindros

PX-FLC-1270-FFFF | *Fundas de Protección para Cilindros*

Son un producto innovador diseñado para salvaguardar la integridad de sus valiosos cilindros cerámicos y cromados.
Estas fundas ofrecen una protección completa contra impactos y roces accidentales que pueden ocurrir durante las diversas operaciones de manejo y transporte. Diseño a medida para cada tipo de cilindro, compatible con cilindros de Flexografía, Huecograbado y Offset.

Las fundas de protección para cilindros son un producto innovador diseñado para salvaguardar la integridad de sus valiosos cilindros cerámicos y cromados.

Estas fundas ofrecen una protección completa contra impactos y roces accidentales que pueden ocurrir durante las diversas operaciones de manejo y transporte.



Características Principales

- Protección integral contra daños.
- Diseño a medida para cada tipo de cilindro.
- Compatible con cilindros de Flexografía, Huecograbado y Offset.
- Previene costosas reparaciones o reemplazos.

Aplicaciones

- Ideal para industrias que utilizan:
- Cilindros cerámicos.
  Cilindros cromados.

Tintas

ESIPROOF

PX - FLI- 180 - ESI | ***ESIPROOF***



Este equipo manual de precisión está diseñado especificamente para producir pruebas de alta calidad que permiten tanto la aprobación del color por parte del cliente como la realización de lecturas espectrofotométricas precisas.

El corazón del ESIPROOF es su unidad de ingeniería de precisión que integra tres componentes fundamentales: **el rodillo anilox, el rodillo de caucho EPDM y la cuchilla dosificadora.** Su diseño permite una fácil intercambiabilidad de componentes y un control preciso de la presión mediante un sistema de resortes que garantiza la repetibilidad de los resultados.



El equipo se destaca por su versatilidad, permitiendo trabajar con:

- Todo tipo de tintas flexográficas, incluyendo UV de alta viscosidad
- Sustratos comerciales diversos
- Rodillos anilox cerámicos de banda única o múltiple
- Rodillos de acero grabados mecánicamente

Limpiador de Anilox Enpurex

PX-FLC-904-6CS | ***Limpiador de Anilox Enpurex***



Enpurex® es una solución verdaderamente ecológica y biodegradable para
limpiar todo tipo de tinta, incluidas las tintas a base de agua, UV y solventes.

Enpurex no daña las paredes celulares, aumenta la vida útil del rodillo anilox y por lo tanto, reduce significativamente los costos. Viene en presentacion de botellas
de litro.

PX-FLI-2300 *AniCheck*

Dispositivos para la medición de volumenes de tinta en los rodillos anilox.



Varillas de Arrastre RK Cortas

Barras de arrastre cortas KHC.10



La longitud total de la barra RK corta es de 10 inch (25.4 cm), el ancho del revestimiento es de 14 Cm.

Item ID	Bar No	Colour code	Wire Diameter INS	Wire Diameter MM	Wet Film Deposit INS	Wet Film Deposit um
			INS	MM	INS	um
PX - FLI-180 - 100	0	White	0.002	0.05	0.0001S	4
PX - FLI-180 - 101	1	Yellow	0.003	0.08	0.0002S	6
PX - FLI-180 - 102	2	Red	0.006	0.15	0.0005	12
PX - FLI-180 - 103	3	Green	0.012	0.3	0.0010	24
PX - FLI-180 - 104	4	Black	0.020	0.51	0.0015	40
PX - FLI-180 - 105	5	Horn	0.025	0.64	0.0020	50
PX - FLI-180 - 106	6	Orange	0.03	0.76	0.0025	60
PX - FLI-180 - 107	7	Brow	0.04	1.02	0.0030	80
PX - FLI-180 - 108	8	Blue	0.05	1.27	0.0040	100
PX - FLI-180 - 109	9	Tan	0.06	1.52	0.0050	120

Tintas



PX-FLI-180-B01

Cama de Impresión RK Corta

La cama de impresión RK está compuesta por un clip, una placa de poliéster rígida y un cojín de espuma/goma. En comparación con la prueba directa en un sustrato duro, la cama de impresión RK ofrece una mejor repetibilidad y efecto de prueba. El revestimiento suave de espuma/goma puede absorber la presión del operador hasta cierto punto, lo que mejora el efecto de la prueba.

Las medidas de la cama Corta son 110 mm x 180 mm.

Varillas de Arrastre RK Largas

Barras de arrastre Largas KHC.11

La longitud total de la barra RK larga es de 37,50 cm, el ancho de revestimiento es de 25.5 cm.

Item ID	Bar No	Colour code	Wire Diameter INS INS	Wire Diameter MM MM	Wet Film Deposit INS INS	Wet Film Deposit um um
PX - FLI 180 - 201	0	White	0.002	0.05	0.00015	4
PX - FLI 180 - 200	1	Yellow	0.003	0.08	0.00025	6
PX - FLI 180 - 202	2	Red	0.006	0.15	0.0005	12
PX - FLI 180 - 203	3	Green	0.012	0.3	0.0010	24
PX - FLI 180 - 204	4	Black	0.020	0.51	0.0015	40
PX - FLI 180 - 205	5	Horn	0.025	0.64	0.0020	50
PX - FLI 180 - 206	6	Orange	0.03	0.76	0.0025	60
PX - FLI 180 - 207	7	Brow	0.04	1.02	0.0030	80
PX - FLI 180 - 208	8	Blue	0.05	1.27	0.0040	100
PX - FLI 180 - 209	9	Tan	0.06	1.52	0.0050	120





PX- FLI-180-B02

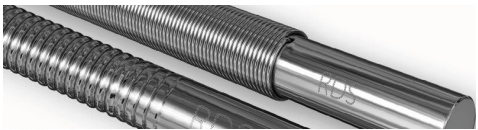
Cama de Impresión RK Larga

Las medidas de la cama larga son 220 mm x 340 mm.









PX-FLI-757-LA12 | *Barras Meyer*



Estas barras permiten realizar recubrimientos precisos, y económicos en cada sesión de trabajo.

Las barras Meyer tienen diferentes tamaños y tipos o referencias. por favor utilice esta tabla como guía, para su selección.

Tipo	Tamaño	Ø 1/4"	Ø 3/8"	Ø 1/2"
Wire Wound	3 - 5	PX-FLI-757-W14X	PX-FLI-757-W38X	PX-FLI-757-W12X
	6 - 20	PX-FLI-757-W14X	PX-FLI-757-W38X	PX-FLI-757-W12X
	21 - 30	PX-FLI-757-W14X	PX-FLI-757-W38X	PX-FLI-757-W12X
	31 - 50	PX-FLI-757-W14X	PX-FLI-757-W38X	PX-FLI-757-W12X
	51 - 75	PX-FLI-757-W14X	PX-FLI-757-W38X	PX-FLI-757-W12X
Formed / Formado	2 - 95	PX-FLI-757-F1400	PX-FLI-757-F3800	PX-FLI-757-F1200
Grapped/ Con Huecos	30 - 250	PX-FLI-757-G1400	PX-FLI-757-G3800	PX-FLI-757-G1200
DW	10 - 100	PX-FLI-757-D1400	PX-FLI-757-D3800	PX-FLI-757-D1200

Tintas

Quick Peek

PX-OFI-1185-116C

Esta herramienta provee de un método de control económico y rápido para controlar el color y la fuerza de la tinta sobre el sustrato a imprimir. Da una referencia exacta de la cantidad de tinta que requiere el trabajo.



Espátulas

Herramienta manual indispensable, con una hoja metálica, plana y flexible, viene con mango de madera, se utiliza para mezclar tintas, aplicar capas delgadas y crear texturas.



Item ID	Descripción
PX-FLI-1035-L4	Espátula Larga 4''
PX-FLI-1035-1386	Espátula Larga 6''
PX-FLI-1035-1388	Espátula Larga 8''
PX-FLI-1035-1375	Espátula Larga 10"
PX-FLI-1035-1376	Espátula Larga 14"

Espátula Larga 4", 6", 8", 10". 14"

Anilox Cerámicos



PX-FLI-1132-SS3

Cepillo con hilos de acero inoxidable de 0.003 pulgadas de diámetro base de madera para Anilox con lineatura 600-1200 LPI.



PX-FLI-1132-SS3P

Cepillo con hilos de acero inoxidable de 0.003 pulgadas de diámetro base de plástico para Anilox con lineatura 600-1200 LPI.



PX-FLI-1132-SS5

Cepillo con hilos de acero inoxidable de 0.005 pulgadas de diámetro base de madera para Anilox con lineatura 50 -600 LPI.



PX- FLI-1132-SS5P

Cepillo con hilos de acero inoxidable 0.005 pulgadas de diámetro base de plástico para Anilox con lineatura 50 - 600 LPI.

Anilox Cromo



PX- FLI-1132-BR3

Cepillo con hilos bronce de 0.003 pulgadas de diámetro base de madera para Anilox con lineatura de más 500 LPI.



PX-FLI-1132-BR3P

Cepillo con hilos de Bronce de 0.003 pulgadas de diámetro base de plástico para Lineaturas de más 500 LPI.



PX-FLI-1132-BR5

Cepillo con hilos de BRONCE de 0.005 pulgadas de diámetro base de madera para Anilox con lineatura 80 -500 LPI.



PX-FLI-1132-BR5P

Cepillo con hilos de Bronce de 0.005 pulgadas de diámetro base de plástico para Anilox con lineatura 80-500 LPI.

Tintas

Tiras Capatch



En el Capatch figura una escala para permitir al usuario leer directamente el volumen frente a la muestra.Las tiras tienen diferentes escalas o capacidad adhesiva:



PX- FLI-069-000 *Tiras Capatch Light Blue*

Volumen medio 5 a 25 cc/m2 y 3 a 15 BCM/(tira azul claro-naranja).
Uso común en rodillos con un máximo de 120 líneas por centímetro o superiores.
Uso común en la industria del embalaje flexible y de impresión de etiquetas.



PX- FLI-069-004 *Tiras Capatch Brown (o roja oscura)*

Tri-helicoidales volumen 4 a 70 cc/m2 y 2 a 50 BCM/ sqi
(tira marón-naranja).
Uso común en rodillos Tri-helicoidales.



PX- FLI-069-002 *Tiras Capatch Dark Blue*

Volumen medio 5 a 25 cc/m2 y 3 a 15 BCM/sqi
(tira azul oscuro-naranja).
Uso común en rodillos con un máximo de 120 líneas por centímetro
Uso común en la industria del cartón ondulado.



PX- FLI-069-005 *Tiras Capatch Red Orange*

Volumen alto 15 a 70 cc/m2 y 10 a 50 BCM/sqi (tira rojo-naranja).
Uso común en rodillos aplicadores de adhesivos, recubrimientos, barnices y similares.



PX- FLI-069-001 *Tiras Capatch Green*

Volumen bajo 2 a 7 cc/m2 y 1.25 a 5 BCM/sqi (tira verde-naranja).
Uso común en la industria de impresión de alta calidad y de etiquetas

Las unidades de BCM/sqi son las unidades aplicadas en América y las unidades CC/m2 se usan en el resto del mundo.

Tintas

Guía de uso paraTiras Capatch



Despegue cuidadosamente el respaldo adhesivo del Capatch, asegurándose de dejarlo unido a la tira. Más adelante, este respaldo será utilizado para retirar el Capatch del rodillo.



Los cuadros azules, verdes, marrones o rojos indican dónde se encuentran los parches adhesivos. Coloque el cuadro superior del Capatch contra el rodillo. Luego tome el cuadro inferior (o respaldo) y estire hacia abajo el Capatch, colocando el cuadro inferior contra el rodillo. Asegúrese de que esté correctamente adherido sin arrugas en la lámina plástica y sin atrapar aire entre la lámina y el rodillo.



Coloque su dedo índice sobre la flecha marcada en la regleta (doctor blade) y mantenga un ángulo constante de 45 grados respecto al rodillo durante todo el proceso. Comenzando justo debajo de la flecha marcada en el Capatch, presione suavemente para exprimir el líquido indicador a lo largo de la escala impresa usando movimientos firmes pero lentos. Repita este proceso hasta que no haya más movimiento visible del líquido indicador.



Lea el resultado directamente desde la escala impresa en el Capatch. Es importante saber que el ancho de la mancha no afecta significativamente los resultados, gracias a las propiedades del líquido indicador.



Retire inmediatamente el Capatch tirando suavemente del respaldo adhesivo.



Siempre limpie el rodillo después de realizar una medición. Si quedan rastros del adhesivo no permanente, se recomienda utilizar acetato de etilo, alcohol isopropílico (IPA) o un equivalente para limpiar completamente el rodillo.

Tintas

Mangas para Sobre Impresión en Banda Angosta

Las mangas de entintado para impresoras de banda angosta,permiten hacer aplicaciones perfectas sin vacios y sin huellas, ademas permiten ser cortadas para solo imprimir en el ancho de impresión sin tener problemas de contaminación y su material de fabricación, es especial para usar con el barniz UV.



Las mangas se colocan en las unidades de impresión flexo para aplicación de barnices y fondos de impresión. Entintado para impresoras de banda angosta, permiten hacer aplicaciones perfectas sin vacios y sin huellas, ademas permiten ser cortadas para solo imprimir en el ancho de impresión sin tener problemas de contaminación y su material de fabricación es especial para usar con el barniz UV.

Item ID	Descripción
PX - FLC - 246 - EP65	Manga p/impresión Flexo Negra EP65 DI 3.0" x3.5" x 18" x0.25.
PX - FLC - 246 - EP70	Manga p/impresión Flexo Negra EP70 DI 3.0" x3.5" x 18" x0.25.
PX - FLC - 246 - EP6520	Manga Aplicación Barnices y tintas UV/ Flexo 2 DI x 2.5 DE y 18" EP65.
PX - FLC - 246 - EP7025	Manga p/impresión Flexo Negra EP70 DI 3.0" x3.5" x 25" x0.25.
PX - FLC - 246 - EP55	Manga p/impresión Flexo Negra EP55 DI 3.0" x3.5" x 18" x0.25.
PX - FLC - 246 - NEE5	Manga p/impresión de NeoprenoDI 3.0" x 0.25 Shore A55.
PX-FLC-246-EP654	Manga negra para impresión Flexo, EP65 3.0" 4.0" x 18" x 0.25

MANGAS DE ENTINTADO



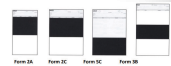
Se fabrican mangas especiales sobre pedido.

Tintas

Leneta

Ofrecemos toda la gama de cartulinas Leneta, Cartulinas de Opacidad, Penopac, Visuales, de velocidad de dispersion , tablero de ajedrez, de brocha, duplex, de contraste sin esmalte, etc..

Item ID	Descripción
PX-FLI- 87B-01A	Lenteria Form 1A
PX-FLI- 87B-01B	Lenteria Form 1B
PX-FLI- 87B-05C	Lenteria Form 5C
PX-FLI- 87B-09A	Lenteria Form 9A
PX-FLI- 87B-08K	Lenteria Form 8K
PX-FLI- 87B-10A	Lenteria Form 10A
PX-FLI- 87B-10B	Lenteria Form 10B
PX-FLI- 87B-10N	Lenteria Form 10N
PX-FLI- 87B-12H	Lenteria Form 12H
PX-FLI- 87B-13H	Lenteria Form 13H
PX-FLI- 87B-18A	Lenteria Form 18A
PX-FLI- 87B-18B	Lenteria Form 18B
PX-FLI- 87B-19BR	Lenteria Form 19BR
PX-FLI- 87B-21B	Lenteria Form 21B
PX-FLI- 87B-3B	Lenteria Form 3B
PX-FLI-87B-3NT1	Lenteria Form 3NT1
PX-FLI-87B-3NT31	Lenteria Form 3NT31
PX-FLI-87B-3NT35	Lenteria Form 3NT35
PX-FLI-87B-4NT	Lenteria Form P300-4NT
PX-FLI- 87B-A4WK	Lenteria Form A4 WK
PX-FLI-87B-L2A	Lenteria Form 2A
PX-FLI-87B-L2C	Lenteria Form 2C
PX-FLI-87B -L3B	Lenteria Form 3B
PX-FLI-87B -L8B	Lenteria Form 8B
PX-FLI-87B-L9A	Lenteria Form L9A
PX-FLI- 87B-L9B	Lenteria Form L9B
PX-FLI-87B-N2A	Lenteria Form N2A-2
PX-FLI-87B-RP1K	Lenteria Form RP-1K
PX-FLI-87B -5C	Lenteria Form 5C
PX-FLI-87B -SC2E	ScrubMedia Abrasive type sc2e



Tintas

Doctor Blade Plásticas

Las rasquetas TruPoint están diseñadas específicamente para superar a las rasquetas de acero tradicionales en prácticamente todas las categorías, incluida la vida útil de la cuchilla, la precisión de medición, el desgaste y las marcas del anilox, la seguridad, la temperatura y la resistencia química.

Item ID	Descripción
PX-1106-003	Doctor Blade Orange 15mm x 0.70mm x 355mm, Micro Tip10
PX-1106-008	Doctor Blade Orange, 1.188"x.027" x 100', Micro Tip 8
PX-1106-002	Durapoint Blade, 25.4mm x 1.6mm (lamella)
PX-1106-051	Doctor Blade Plastica UHMW 30mm x 1.6mm x 30m
PX-1106-575	Doctor Blade Orange M8/M10/M15 1.575" x 0.027" x 10"
PX-1106-B30	Doctor Blade de Plastico UHMW 30mm x 1.6mm x 30m, 30° Bevel
PX-1106-M10	Doctor Blade Orange M8/M10/M15 1.575"x 0.027" x 100pies
PX-1106-M11	Doctor Blade Orange M8/M10/M15 1.378"x 0.027" x 100pies (35mm x.70mmx30mts)
PX-1106-P05	Racketas de contencion Trupoint Poliester 45 mm x 0.5 mm x 75 mts



Sellos Cámara Cerrada


EPE


EPE - 40


EVA


NEO


NEO - E


XTREME


XTREME+


VCL


FTL


EPDM

Los Modelos en Goma Extruida


Bobst Masterflex


Tresu


Krönert

PX-FLC-1270-000

La gama de obturadores de PrinteXEL, está especificamente desarrollada para obtener las mejores prestaciones en las aplicaciones flexográficas de cámara cerrada.

Están producidos con materiales de muy alta calidad y se adaptan a todos los modelos de cámaras cerradas del mercado.

Especialmente Embalaje Flexible, Banda Estrecha, Corrugado, Coating.

Los Obturadores de PrinteXEL, están producidos con elastómeros con muy alto efecto memoria y una excelente resistencia al desgaste.

Los sellos PrinteXEL se fabrican a través de un avanzado centro de corte con controles digitales que permiten una muy elevada precisión del corte perimetral, permitiendo una geometría perfecta. De esta manera se consigue un contacto perfecto, uniforme y continuo con el cilindro anilox, aumentando rendimiento y en gran medida, favoreciendo una disminución de la presión.

Además de los Obturadores de espuma, Printex produce también Obturadores en goma extruida.

Tintas

Sellos Cámara Cerrada

Elaboraciones Especiales



Recubrimiento Teflón Blanco.



Recubrimiento Teflón Negro.



Inserto Teflón en Canal Fresado.



Inserto a Presión Teflón Especial.



Impregnación en Spray (Aceite Alimentario).



Recubrimiento Superior teflón Negro



Fieltro y Vulcolcel Lubricado.



Base Espuma con Inserto en Fieltro.



Trabajos de Fresado.



Trabajos de Fresado Y AGujereado.

Obturadores compatibles y equivalentes a todos los fabricantes de sistemas Flexo cámara cerrada:

Windmöller & Holscher – Comexi – Uteco – Bobst - KBA Flexotécnica – Normecánica – Giugni – Martin – Expert - Göpfer - Word, Gallus – Omet – Codimag – Nilpeter – Kroenert – Tresu - Ake-Boose – Harris & Bruno - Absolute



Excelente Efecto Memoria y Muy Rápida Recuperación.



Resistencia a Altas Temperaturas.



Excelente resistencia al desgaste por rozamiento.



Resistente a los Solventes.

PH Metros

Estos equipos de laboratorio se emplean para medir con exactitud el grado de acidez o alcalinidad de una solución.

PX-FLI-063-8128 | *HI98128 Phep®5*



El HI98128 pHep®5 es un medidor avanzado de pH y temperatura, resistente al agua, con una resolución de 0.01 para mediciones rápidas y precisas. Ofrece calibración automática de hasta tres puntos y compensación de temperatura en un dispositivo portátil y compacto.
Su diseño impermeable cabe en su bolsillo, y su electrodo de pH reemplazable garantiza una larga vida útil.

PX-FLI-185-MILT | *PH Metro Myron*



Medidor de PH tipo lápiz de bolsillo impermeable, calibración de hasta 3 puntos con soluciones tampón de 4, 7 y 10, compensación automática de temperatura, modelo PTBT2 con Bluetooth para transferencia de datos.

PX-FLI-588-030 | *Oakton Waterproof PH Pocket*



Incluye calibración con botón pulsador de tres puntos, alta precisión, ATC, mensajes de autodiagnóstico, memoria no volátil, sensor de polímero de doble unión.
Este PH metro es resistente al agua, es ideal para aplicaciones en exteriores, como la medición de pH en lagos y arroyos. Diseñado para flotar en el agua, incluso se puede conectar una cuerda a la carcasa para facilitar su recuperación. La carcasa del sensor resiste la mayoría de los productos químicos.

Tintas

Termómetros

PX-FLI-1057-D30V | ***Termómetro Digital de Laser***



Modelo 1235D30 Thomas científico calibrado por 2 años.

PX-FLI-1057-T07 | ***Termómetro Ambiental***



Thermohigrometro modelo 9337T07 Thomas Scientific calibrado por 2 años.

PX-SII-303-62M | ***Termómetro Infrarrojo Fluke62 Max***



Rango de -22 a 932 F (-30 a 500C) Calibrado (con certificado).

PX-SII-303-SM | ***Termómetro Infrarrojo Fluke62 Max***

Rango de -22 a 932 F (-30 a 500C Calibrado (sin certificado).

PX-FLI-1057-BUL | ***Termómetro de Bulbo***



Termómetro De Bulbo De -10°C A260°C.

PX-FLI-1044-X222 | ***Ohaus Spx222 Scout SPX Portable Scale***



La balanza portátil Ohaus Scout SPX222 tiene una capacidad de 220 gramos y una legibilidad de 0,01 gramos con un tamaño de plato de 4,7 pulgadas.

PX-FLI-1044-202A | ***Apollo Precision Balance***



La balanza de precisión NTEP (legal para el comercio) A&D Apollo GF-1202AN tiene una capacidad de 1220 gramos con una legibilidad de 0,01 gramos (NTEP 0,1 g) y un plato de 6,5 x 6,5 pulgadas (165 x 165 mm).

PX-FLI-1044-T31P | ***Báscula Defender Ohaus 3000***



Báscula digital con capacidad de 5 a 20000 libras MOD T31P 60 KG.

PX-FLI-1044-X422 | ***Ohaus X422 Presicion Portable Scale***



Balanza Portátil de precisión con una capacidad máxima de 420 gr., legibilidad de 0.01 gr., tamaño del plato de 4.7 in (120 mm), pantalla LCD retroiluminada con dimensiones 8.8 in x 2.1 in x 8 in (224 mm x 54 mm x 202 mm) (LxHxW).

Tintas

Microscopios

PX-FLI-1135-60X | ***MicroBrite Plus***



Microscopio de bolsillo 60-120x LED.

PX-FLI-429-200X | ***Proscope Ps-HR***



Microscopio digital USB portátil con iluminación LED integrada.
Está equipado con un chip de cámara Color.

Cronómetros

PX-FLI-1057-W75 | ***Cronómetro Digital Modelo 8788-w75***



Thomas scientific calibrado por 2 años.

PX-FLI-000-HS3 | ***Cronómetro Digital***



Cronómetro Digital Modelo Hs-3.

Hornos

PX-FLI-1040-0V38 | *Horno de Alta Temperatura*



El horno de sobremesa clase A es un horno de alto rendimiento para uso con disolventes inflamables y grandes cantidades de eliminación de humedad.
Este horno funciona en aplicaciones de laboratorio como curado, secado, esterilización, envejecimiento y otros procedimientos críticos del proceso.

Papel de Pruebas Certificado

PX-FLC-1254-000 | *Papel de Pruebas Certificado*

gmg color

GMG ProofMedia ofrece una gama de papeles de prueba líderes para todas las aplicaciones de impresión: semimates, mates, brillantes, y especiales para periódicos, packaging y flexografía. Garantiza una reproducción de color precisa y consistente, crucial para evitar desviaciones y obtener resultados finales óptimos en pruebas de color.





Tintas

Lámpara Estroboscopica LED

PX-FLI-1263-1010 | *Lámpara Estroboscopica LED*



El estroboscopio portátil LED es una herramienta avanzada ideal para la inspección de movimiento. Ofrece iluminación precisa con tecnología LED de doble luz, permitiendo una observación clara de detalles en movimiento.

Especificaciones:

- Rango de Frecuencia: 60 a 300,000 rpm (revoluciones por minuto).
- Precisión de Ajuste: ±0.05% de la lectura.
- Tipo de Luz: LED de doble color para una mejor visibilidad.
- Fuente de Energía: Batería recargable de polímero de litio.
- Duración de la Batería: Hasta 12 horas de uso continuo.
- Dimensiones: 6.8 x 2.8 x 2.4 pulgadas (173 x 71 x 61 mm).
- Peso: 1.2 lbs (0.54 kg).

Características Adicionales: Ajuste de frecuencia de alta precisión, diseño compacto y liviano para facilidad de uso en campo.

Este estroboscopio proporciona un ajuste de frecuencia preciso y un amplio rango de rotación, facilitando la sincronización con el ritmo de objetos en movimiento.

Lámparas de Curado UV

PX-FLC-1086-1151 | *Lámpara Especial de Curado UV*



Contamos con la mas amplia variedad de Lámparas de curado UV para todos los sistemas de etiquetas UV y barnizado UV. Nos especializamos en la fabricación de lámparas de curado ultravioleta de alta calidad.
Nuestras lámparas brindan una larga vida útil y una salida UV constante. Tenemos lámparas para los sistemas Aetek, Brewer, Gallus, Hanovia, IST, Iwasaki, Kopack, Nilpeter, Cogent, Prime UV, UV research, UVT mark Andy and VTI entre otros.







Tintas

Unidades de Prueba de Tintas Para Curado IGT

IGT TESTING SYSTEMS

Los secadores UV de IGT son unidades compactas para el curado rápido de tintas y barnices UV sobre material plano y pequeñas piezas moldeadas como papel, plástico, placas de circuitos impresos, vidrio o metal.
En la industria de las artes gráficas, estos secadores UV se utilizan en el departamento de tintas para curar las impresiones de prueba para igualar los colores.

PX-FLI-540-2526 | *Unidad IGT De Curado UV, UV, HG y UV, LED*



Secador UV compacto equipado con una lámpara de mercurio y un módulo LED de 395 nm. Permite el curado rápido y eficiente de tintas y barnices UV sobre diversos sustratos, con control de velocidad de banda y potencia de lámpara ajustable. Ideal para pruebas de laboratorio, control de calidad y simulación de procesos de curado en condiciones reproducibles.

PX-FLI-540-2100 | *Unidad IGT de Curado UV y UVHG de una Lámpara*



Secador UV compacto diseñado para su uso junto con equipos de ensayo de imprimibilidad. Esta versión cuenta con potencia de curado fija y velocidad de banda variable, permitiendo un curado uniforme y controlado de tintas y barnices UV sobre diferentes materiales.

PX-FLI-540-2200 | *Unidad IGT de Curado UV HG de Dos Lámparas HHG*

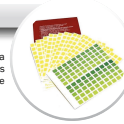


Secador UV compacto equipado con dos lámparas para un curado rápido y eficiente de tintas y barnices UV. Incorpora banda transportadora de 180 mm de ancho, con un ancho máximo de secado de 60 mm. La altura de paso es regulable de 12 a 50 mm (ajuste estándar de 12 mm), y la longitud total de la banda es de 750 mm. Ideal para aplicaciones de laboratorio, control de calidad y ensayos de curado en diversos sustratos.

Tintas

PrinteXEL UV Fastcheck Tiras

PX-FLI-895-888 | *Tiras de Verificación UV Rápida PrinteXEL*



Su rastreador de dosis UV rápido y fácil ¿Necesita saber la exposición exacta a los rayos UV que están recibiendo sus materiales? No busques más que las tiras UV FASTCHECK. Estos prácticos indicadores delgados como el papel le brindan una lectura visual clara de la dosis acumulada de luz UV, lo que facilita el monitoreo y control de sus procesos.

Equipos de Medición

PX-FLI-1109-110 | *Colorímetro de Precisión*



Este dispositivo mide el color de manera objetiva, similar a como lo percibe el ojo humano, utilizando filtros que simulan la respuesta del ojo a diferentes longitudes de onda de luz.
Parámetros de placa blanca integrados. No requiere calibración continua, lo que permite mediciones rápidas. Doble localización: Localización luminosa y localización cruzada precisa. Apertura de medición de 4 mm. Doble cara de medición conmutable: Cara grande y estable y cara pequeña
cóncava-convexa. Elimina la luz parásita de las trayectorias ópticas principal y auxiliar. Ofrece estabilidad y precisión de medición.
Cumple con las certificaciones metrológicas SCM, CE y del sistema de gestión de calidad ISO9001. Diseño portátil: pequeño y práctico; facilita la medición.

PX-FLI-800-1509 | *Grindómetro*



GAUGE 8-6.8 15 MU 440-C P/N FG-B1509.

PX-FLI-281-INK | *Inkómetro*



Este instrumento mide la la pegajosidad aparente de la tinta de impresión encondiciones que se aproximan mucho a las condiciones dinámicas del sistema de distribución de tinta de una imprenta.

PX-FLI-1109-268 | *Brillómetro*



Equipo de alta precision para evaluar brillo, puede analizar materiales con alto brillo (0-2000Gu), cuenta con ángulos de 20, 60 y 85°, fabricado según las normas ISO2813 y GB/T 9754. También es compatible con las normas ASTM D523 y ASTM D2457.

Características:
Angulos 20, 60 y 85° en uno: de alto a bajo brillo - tenga el ángulo especificado a mano, un solo botón para medir todos los ángulos en la misma ubicación. Visualización de 5 conjuntos de datos de medición, ideal para comparación. Modo de medición: medición básica, medición estadística, medición continua, medición de control de calidad (solo para el software GQC6). Modo continuo para comprobar la uniformidad en áreas extensas. Conexión a PC, funciones ampliadas, pantalla táctil, fácil de usar.

PX-FLI 800-4563 | *Medidor de Brillo de Tres Ángulos*



Medidor de brillo de tres ángulos: observe los cambios de brillo bajo el ángulo recto. Para obtener diferencias claras en todo el rango, desde mate hasta alto brillo, se especificaron tres geometrías de medición en las normas internacionales para medidores de brillo. Cada geometría está optimizada para un rango de brillo específico.

Tintas

Brillometros IGT

Tres equipos fabricados conforme a una amplia gama de estándares ISO, TAPPI y ASTM.







	UNIDADES	IGTG60	IGT G75	IGT G268
Rango de visualización	GU	0-199.9		0-2000
Rango de medición	GU	0-199.9		0-2000
Resolución	GU	± 0,1	± 0,1	± 0,1
Exactitud	GU	± 0,5	± 0,5	± 0,5
Área de medición	mm^2	10...0	70	9X10 / 9X16 / 5X39
Ángulo de incidencia	○	60°	75°	20° / 60° / 85°
Dimensiones (largo x alto x ancho)	mm^3	123 X 65 X 38	150 X 48 X 75	155 X 48 X 75
Peso	g	300	400	400
Fuente de alimentación	V	1,2-1,5 (AA Tamaño de Bateria)		

Brillometro IGT G60

Diseñado y fabricado de acuerdo con ***ISO 2813***, ***ASTM D2457 y ASTM D523***. Se utiliza para medir el brillo de materiales con un nivel de brillo moderado a alto.

Brillometro IGT G75

Fabricado con referencia a ***TAPPI T480 om-2009 e ISO 8254-1. Es*** especialmente adecuado para medir el brillo bajo a moderado en papeles recubiertos, no recubiertos y películas de tinta con bajo a moderado brillo.

Brillometro IGT G268-F2

Desarrollado según ***ISO 2813*** y compatible con las normas ***ASTM D523***, ***ASTM D2457***, ***GB/T13891***, ***GB7706 y GB8807***. Ideal para evaluar el brillo bajo, medio y alto en papeles recubiertos, no recubiertos y películas de tinta.

Los tres modelos son unidades compactas, ligeras, estables y muy fáciles de operar. Funcionan con pilas AA alcalinas o recargables e incluyen una base de soporte con baldosa de calibración.
Los modelos ***G75*** y ***G268*** se suministran con software de conexión y permiten integrarse fácilmente a un PC. Además, el ***IGT Gloss Meter G268*** ofrece mediciones en tres ángulos diferentes: ***20°***, ***60°*** y ***85°***, para una evaluación más completa del brillo.

x-rite

Generación I

				
	PX-FLI-020-EXB	PX-FLI-020-EXA2	PX-FLI-020-EXB5	PX-FLI-020-EXA3
Características	**eXact Basic**	**eXact Basic Spectro**	**eXact Estándar**	**eXact Avanzado**
Densidad, TVI, TV	✓	✓	✓	✓
Funcionalidad densitométrica mejorada		✓	✓	✓
Mejor coincidencia			✓	✓
CIE-L*a*b*, CIE-L*C*h		✓	✓	✓
Funcionalidad colorimétrica mejorada				✓
G7, PSO, ISO			✓	✓
Compatibilidad con colores de Japón		✓		
Apoyo laboral			✓	✓
Múltiples perfiles de usuario				✓
Bibliotecas Pantone incluidas (C + U)			✓	✓
NetProfiler			✓	✓
Pantone Soporte en vivo			○	○
Bluetooth		○	○	✓
Modo de escaneo (incl. software de medición de datos)			○	○
Software included (eXact Manager, DataCatcher)	✓	✓	✓	✓
Pasada única M0/M1/M2/M3	✓	✓	✓	✓

✓ **Incluido** ○ **Opcional**

Tintas

Espectrofotómetros eXact2

x-rite

Generación II



Modelo	Carácteristicas	eXact2	eXact2 Xp	eXact2 Plus
Funciones Medición	Índices de Papel (Blancura y Amarillez)			X
	Metamerism			X
	Intensidad de Color Absoluta y Relativa			X
	Opacidad			X
	Integración del Flujo de Trabajo ColorCert	X	X	X
	Lupa Digital	X	X	X
	Mejor Coincidencia	X	X	X
	Índice de Abrillantador	X	X	X
	Plancha de Impresión	X	X	X
	Fogra/Ugra Mediawedge, Idealliance wedge (spot and scan) Funciones de control: Papel QC, Tintas QC, Balances de grises QC.	X	X	X
	BestMatch Table, TVI Table, G7 Gray Balance	X	X	X
	Gráficas de todas las funciones: Incluye curvas de tendencia y reflectancia.	X	X	X
	L*a*b* gráficos o gráficos especiales			X
Colorimetría	CIE XYZ, CIE Yyx	X	X	X
	CIE L*a*b*	X	X	X
	CIE L*C*h*	X	X	X
	Densidad* CIE L*a*b*	X	X	X
	Densidad* CIE L*C*h*	X	X	X
	Gráficos: Incl. Tendencia y/or L*a*b* Gráficos	X	X	X
Densitometría	Densidad	X	X	X
	Valor de tono (área de puntos) para M-D y SCTV	X	X	X
	Caracteristicas de impresión, curva de impresión para M-D y SCTV	X	X	X
	Captura	X	X	X
	Contraste	X	X	X
	Error de tono y grisura	X	X	X
	Gráficos: incluye gráficos de tendencia o de barras	X	X	X

Modelo		Características	eXact2	eXact 2Xp	eXact2 Plus
Medición	***Procesos de impresión***	G7, PSO, ISO, Color de Japón	X	X	X
Funciones		Plantillas de trabajo personalizadas	X	X	X
	Bibliotecas de colores	Pantone Formula Guia Coated & Uncoated, Pasteles & Neones Guia Coated & Uncoated for M0, M1, M2, M3	X	X	X
		Pantone VIVO	O	O	X[3]
		Bibliotecas de colores personalizadas	X	X	X
	Seguridad	Configuración de la protección con contraseña	X	X	X
	Perfilador de red	Verifique y optimice el instrumento en cualquier momento en el sitio	O	O	O
	Otros	Escaneo integrado	X	X	X
		Salida de datos espectrales	X	X	X
		Indicación de aprobado/reprobado	X	X	X
		Promedio	X	X	X
		Almacenamiento de muestras, incluida captura de imágenes	X[2]	X[2]	X
		Generador de trabajos personalizados, generador de bibliotecas de colores personalizados	X	X	X
Medición Parámetros	***Condiciones de medición***	-M0 - UV incluido - ISO 13655:2017 -M1 (metodo 2) - D50 - ISO 13655:2017 -M2 - UV excluido - ISO 13655:2017 -M3 - Polarización - ISO 13655:2017 not in eXact 2 Xp) Todas las condiciones medidas con una sola medición (para localización y escaneo)	X	X[3]	X
	Iluminante/Observador	A, C, D50, D55, D65, D75, F2, F7, F11, y F12 (2° y 10° observado)	X	X	X
	Método dE	dE*76, dE*94, dE*00, dE CMC	X	X	X
	Estado de densidad	ISO Status A, ISO Status E, ISO Estado I, ISO Estado T, Estado G	X	X	X
	Base blanca de densidad	Absoluto, Papel	X	X	X
	Colores de densidad	C, M, Y, K y densidad espectral para colores directos	X	X	X
Interfaz de datos	**USB**	USB-C puerto (se entrega con adaptador para conectar a puertos USB-A)	X	X	X
	Wifi		X	X	X
Servicio	***X-Rite Link*** ***Gestión de flotas****	Monitor device health, certification status, NetProfiler status, and service records Push instrument firmware updates, configurations, and color libraries from centralized locations	X	X	X
	Plan de atención de servicio de 2 años	NetProfiler, loaner devices, accidental damage repair, phone & email technical support	O	O	O
Software	***eXact 2 Suite***	Incl. instrument configurations, color library editor, job template editor and DataCatcher	X	X	X
	ColorCert QA Tools	A press room and ink room quality assurance solution that provides actionable guidance to manage color standards and improve color performance	O	O	O

X: Included
O: Optional
1)1 year license
2)limited to 20 samples
3)eXact 2 Xp does not support M3
***2 year license with service care plan**

Tintas

Servicio para Espectrofotómetros X-Rite

PX-FLI-020-REP(I) | *Mantenimiento Tipo 1*



Prestamos el servicio de reparación. de los equipo eXact.
Para realizar cualquier servicio de reparación, por favor escribanos a ventas@printex.net y solicite el RMA (# exclusivo con el que se manejara su equipo con el numero de serie).

PX-FLI-020-CAL(I) | *Mantenimiento Tipo 2*



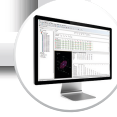
Servicio de calibración y mantenimiento preventivo a eXact. **Para realizar cualquier servicio de calibración o mantenimiento, por favor escribanos a ventas@printex.net y solicite el RMA (# exclusivo con el que se manejara su equipo con el numero de serie).**

PX-FLI-020-920A | *Software*



Verifique y optimice el rendimiento del espectrofotómetro. NetProfiler es una combinación basada en la nube de software y estándares que facilita el ajuste y la validación del rendimiento de los instrumentos, identifica los instrumentos que necesitan servicio y reduce las variaciones entre dispositivos.

PX-FLI-020-IQC | *Software Control de Calidad*



Abarca desde el control de calidad hasta la garantía de calidad del color.

IGT TESTING SYSTEMS

PX-OFI-540-C15 | *IGT C1-5*



IGT C1-5: Proofer offset para producir impresiones a color con tintas offset convencionales y UV.

El C1-5 produce impresiones a color con tintas offset convencionales y UV. Disponible en versiones con anchos de impresión de 50 y 70 mm y con múltiples impresiones sobre un mismo sustrato. Dispone de un adaptador para imprimir directamente en latas o tubos metálicos, o la versión especial CTx3 permite imprimir en cualquier diámetro de tubos y latas, desde un diámetro interior de 16 mm hasta 68 mm.

PX-OFI-540-000M | *IGT Orange Proofer*



impresiones a color con tintas offset convencionales y UV.

Probador específico para producir impresiones a color con tintas offset convencionales y UV. También disponible en versión con eje de impresión de 3 posiciones para tres densidades de tres colores en la misma tira.

- Alta reproducibilidad
- Fácil de usar
- Resultados consistentes

PX-FLI-540-F1F | *IGT F1*



El IGT F1 es un probador flexográfico universal para usar con tintas base solvente, tintas UV y tintas al agua en una amplia gama de sustratos. El F1 está disponible con funciones para imprimir en cartón corrugado y huecograbado.

- Alta reproducibilidad
- Fácil de usar
- Resultados consistente

Tintas

Repuestos IGT

PX-FLI-540-0200 — *Pipeta de tinta IGT – Resolución de 0.01 ml*



Las pipetas de tinta IGT son unidades de dosificación de tintas para los equipos IGT están disponibles en resoluciones de 0.01 ml o 0.001 ml.

Ambas versiones pueden entregarse con certificación de calibración si se requiere.
El uso de la pipeta de tinta IGT es altamente recomendado, ya que mejora significativamente la precisión en la aplicación de tinta, optimizando así el entintado y elevando el rendimiento de las pruebas.

PX-FLI-540-002 — *Rodillo Superior para IGT C1 y Orange Proofer*



Rodillo superior de alta precisión. Este componente es fundamental para garantizar una aplicación uniforme y controlada de la tinta durante las pruebas de impresión en laboratorio.
Compatible con todos los modelos de IGT C1 y Orange Proofer, este rodillo está disponible en versiones para tintas convencionales o tintas UV, permitiendo al usuario seleccionar la opción más adecuada según el tipo de prueba o formulación que esté utilizando.
Fabricado con materiales de alta resistencia y acabado técnico, ofrece una excelente durabilidad, estabilidad térmica y rendimiento constante, incluso bajo condiciones exigentes de laboratorio. Su uso asegura resultados reproducibles y confiables en ensayos de color, densidad y comportamiento de la tinta.

PX-OFI-540-7008 — *Rodillos de Impresión para Tintas Convencionales y UV*



Rodillo superior de alta precisión, de caucho 50mm- 65 Shore A , diseñado especificamente para los dispositivos de prueba IGT C1 y Orange Proofer, para tintas convencionales, son ideales para imprimir sobre materiales lisos, como papeles estucados. Este componente es fundamental para garantizar una aplicación uniforme y controlada de la tinta durante las pruebas de impresión en laboratorio.
Compatible con todos los modelos de IGT C1 y Orange Proofer, este rodillo está disponible en versiones para tintas convencionales o tintas UV, permitiendo al usuario seleccionar la opción más adecuada según el tipo de prueba o formulación que esté utilizando.
Fabricado con materiales de alta resistencia y acabado técnico, ofrece una excelente durabilidad, estabilidad térmica y rendimiento constante, incluso bajo condiciones exigentes de laboratorio. Su uso asegura resultados reproducibles y confiables en ensayos de color, densidad y comportamiento de la tinta.

PX-FLI-020-IQC — *Nylon Cap*



Tapones de Nylon para las pipetas IGT. Disponible en tres presentaciones:

Item ID	Descripción
PX-FLI- 540-1120	Paquete 120 Und
PX-FLI-540-1124	Paquete 240 Und
PX-FLI-540-1128	Paquete 480 Und

Coeficiente de Fricción

PX-FLI-965-3251 | *Unidad de Coeficiente de Fricción*



El probador de coeficiente de fricción de ángulo de deslizamiento 32-25 proporciona pruebas de coeficiente de fricción estático utilizando el método del plano inclinado.
Nuestro medidor de coeficiente de fricción le permitirá realizar pruebas conforme a los más exigentes estándares internacionales: ASTM D 202, TAPPI T 548, TAPPI T 815.

Cabinas de Luz

JUST NORMLICHT

Las cabinas de visualización permiten unaevaluación fiable del color bajo tres, cuatro o cinco iluminantes opcionales. Las luces se pueden encender y apagar directamente mediante interruptores, mientras que un contador de horas de funcionamiento digital supervisa la vida útil.

Debido a su diseño compacto, las cabinas de combinación de colores son adecuadas para muestras de visualización de tamaño pequeño a mediano, independientemente del material.

PX-SII-040-2346 | *Cabina de Tres Luces DLS*



ideal para la evaluación de color en entornos industriales. Sus dimensiones interiores 25 1/4" x 22" x 14 1/8" permiten acomodar una amplia variedad de muestras. Equipada con iluminantes D50/D65 y UV-A con encendido/apagado, garantiza una visualización precisa y profesional. Su tecnología LED ofrece una vida útil de 50,000 horas, reduciendo costos de mantenimiento y reemplazo.

PX-SII-040-704 | *Cabina de Tres Luces D50*



La DLS Color Viewing Light v7L es una cabina de luz LED innovadora y eficiente, ideal para la evaluación de color en entornos industriales. Sus dimensiones interiores 49 1/4" x 21 1/4"permiten acomodar una amplia variedad de muestras. Equipada con iluminantes D50/D65 y UV-A con encendido/apagado, garantiza una visualización precisa y profesional. Su tecnología LED ofrece una vida útil de 50,000 horas, reduciendo costos de mantenimiento y reemplazo.

Tintas

Repuestos Lámparas

PX-SIP-040-495 | ***Lámparas de Repuesto***



Manejamos toda la gama de reposición de lámparas a 5000K y 6500K (15w, 18w, 36w, 58w)

PX-SII-040-2346 | ***Coralis Lámpara LED T8***



Estándar de iluminación: Cumple con la norma ISO 3664:2009 para las condiciones de visualización de artes gráficas.
Tipo de lámpara: Tubo LED T8, 48.0 in (48 pulgadas) de longitud.
Temperatura de color: blanco cálido 3000K, ideal para diseño gráfico y prueba de impresión.
Eficiencia energética: la tecnología LED proporciona una iluminación duradera y a bajo calor.
Marca: Coralis, un nombre de confianza en soluciones de iluminación de artes gráficas.

Medidor Indicador de Luz LED

PX-800-RHEM | ***Indicador de Luz Rhem Pia/GATF***



Los Indicadores de Luz RHEM se venden en paquetes de 2. Cada paquete incluye 2 libretas de 50 adhesivos cada una (un total de 100 adhesivos). Cada adhesivo mide 2,0 x 0,75 pulgadas (51 x 19 mm).



Tintas
Agitadores

Línea Agitadores y Mezcladores Eléctricos para uso industrial y de laboratorio. Ideal para mezclas de tintas, barnices, lacas y aditivos.

Item ID	Modelo	Revoluciones	Torque	Capacidad
PX-FLI-965-3251	*Ultratorque*	*12-1800 rpm*	*568 Ncm (800 in-oz)*	*80 L (21 galones)*




Item ID	Modelo	Revoluciones	Torque	Capacidad
PX-FLI-1140-3030	*Universal*	*20-3000 rpm*	*341 Ncm (480 in-oz)*	*60 L (15.5 galones)*




Item ID	Modelo	Revoluciones	Torque	Capacidad
PX-FLI-1140-6015	*Ultraspeed*	*40-6000 rpm*	*170 Ncm (240 in-oz)*	*25 L (6.5 galones)*




Item ID	Modelo	Revoluciones	Torque	Capacidad
PX-FLI-1140-2010	*Reversing Digital*	*40-2010 rpm*	*90 Ncm (127 in-oz)*	*25 L (6.5 galones)*




Item ID	Modelo	Revoluciones	Torque	Capacidad
PX-FLI-1140-2002	*Compact Digital*	*40-2002 rpm*	*70 Ncm (800 in-oz)*	*25 L (6.5 galones)*




Item ID	Modelo	Revoluciones	Torque	Capacidad
PX-FLI-1140-PET	*Petite*	*50-2500 rpm*	*10 Ncm (14 in-oz)*	*2 L (0.5 galones)*




Item ID	Modelo	Revoluciones	Torque	Capacidad
PX-1140-1540	*Petite*	*50-1540 rpm*	*3000 Ncm(4248 in-oz)*	*2 L (55 galones)*



Item ID	Capacidad	Tipo de velocidad Mezclador	Hélice	Eje de longitud
PX-FLI - 837-873	*Tanques de 5 y 10 galones*	*Variable*	*Diámetro 127 mm*	*533 mm*
PX-FLI - 837-149	*Tanques de 55 galones*	*Variable*	*Diámetro 127 mm*	*1016 mm*



Tintas

Hélices para Agitadores

PX-FLI-1140-A561 | *Blade Pitched*



PX-FLI-1140-A190 | *Propeller & Shaft*



PX-FLI-1140-A250 | *Square Blade*



PX-FLI-1140-A561 | *4 Blade Pitched*



PX-FLI-1140-U055 | *Anchor Paddle*



PX-FLI-1140-U510 | *Anchor Paddleus*



Marcadores de Tensión Superficial PrinteXEL







Item ID	Descripción
PX-FLI-000-100	Set Caja (12/caja) Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 30-52
PX-FLI-000-030	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 30
PX-FLI-000-032	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 32
PX-FLI-000-034	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 34
PX-FLI-000-036	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 36
PX-FLI-000-038	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 38
PX-FLI-000-040	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 40
PX-FLI-000-042	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 42
PX-FLI-000-044	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 44
PX-FLI-000-046	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 46
PX-FLI-000-048	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 48
PX-FLI-000-050	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 50
PX-FLI-000-052	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 52
PX-FLI-000-054	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 54
PX-FLI-000-056	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 56
PX-FLI-000-058	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 58
PX-FLI-000-060	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 60
PX-FLI-000-062	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 62
PX-FLI-000-064	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 64
PX-FLI-000-066	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 66
PX-FLI-000-068	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 68
PX-FLI-000-070	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 70
PX-FLI-000-072	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 72

Sustratos

Marcadores de Tensión Superficial Accudyne





Item ID	Descripción
PX-FLU-199-000	Set Caja (12/caja) Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 30-52
PX-FLU-199-030	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 30
PX-FLU-199-032	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 32
PX-FLU-199-033	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 33
PX-FLU-199-034	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 34
PX-FLU-199-036	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 36
PX-FLU-199-048	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 48
PX-FLU-199-040	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 40
PX-FLU-199-042	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 42
PX-FLU-199-044	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 44
PX-FLU-199-046	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 46
PX-FLU-199-048	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 48
PX-FLU-199-050	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 50
PX-FLU-199-052	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 52
PX-FLU-199-054	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 54
PX-FLU-199-056	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 56
PX-FLU-199-058	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 58
PX-FLU-199-060	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 60
PX-FLU-199-062	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 62
PX-FLU-199-064	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 64
PX-FLU-199-066	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 66
PX-FLU-199-068	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 68
PX-FLU-199-070	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 70
PX-FLU-199-072	Pen P/Evaluar tensión superficial en plásticos 72

Marcadores de Tensión Superficial

PX-FLI-276-000 | *Lotar*



Estos se venden en set de 30 al 52 dinas, pero también pueden hacer pedidos del Número que requieran en caja de 12 unidades.

PX-FLI-778-000 | *Softal*



Estos se venden en set de 30 al 52 dinas, pero también pueden hacer pedidos del Número que requieran en caja de 12 unidades.

PX-FLI-1308-250XXG | *Marcadores de Prueba Arcotest® ORGANIC*



Marcadores de Prueba Arcotest® ORGANIC
Tintas especiales de ensayo con tensiones superficiales definidas, presentadas en color verde. Han sido desarrolladas para ofrecer una solución no tóxica que no requiere etiquetado según el Reglamento de Sustancias Peligrosas (UE) N.° 1272/2008 (CLP).
Su aplicación y manejo se basan en la norma DIN 53364 e ISO 8296.
Los marcadores tintas de prueba arcotest® ORGANIC están disponibles en rangos de 30 a 46 mN/m (Dyn/cm).
Características principales:

- No son perjudiciales para la salud.
- No requieren etiquetado.
- No son dañinas para el medio ambiente.

PX-FLI-1308-351XXB | *Marcadores de Tintas de Prueba BLUE*



Marcadores de Tintas especiales de ensayo diseñadas para verificar la tensión superficial de un sustrato de forma sencilla, aplicando la tinta directamente sobre la superficie.
Disponibles en un amplio rango de 18.4 a 105 mN/m, en conformidad con las normas ISO 8296, ASTM 2578 y DIN 53364.
Las tintas de prueba BLUE están disponibles en botellas o en formato rotulador (de 28 a 72 mN/m). Las versiones de 24 a 57 mN/m son tóxicas, por lo que deben manipularse con precaución.

Marcadores de Prueba BLUE:

- Rango de 28 a 60 mN/m en incrementos de 1 mN/m
- Rango de 62 a 72 mN/m en incrementos de 2 mN/m
- Precisión: ±1,0 mN/m
- Tiempo de observación: 2 segundos
- Manejo sencillo y sin derrames.

Sustratos

Marcadores de Tensión Superficial

PX-FLI-1308-450XXP *Tinta de Prueba PINK*



Las Tintas de Prueba PINK son líquidos especiales diseñados para medir la tensión superficial en rangos definidos. Estas tintas fueron desarrolladas especificamente como una alternativa no tóxica a las tintas de prueba de color azul, que fueron declaradas tóxicas según DIN 53364 / ISO 8296.
Disponibles en frascos o en formato de marcador, las Tintas de Prueba PINK permiten una aplicación sencilla y sin derrames.
Rangos de medición: de 22 a 60 mN/m
Precisión: ±1,0 mN/m
Tiempo de observación:

- De 22 a 26 mN/m: 2 segundos
- De 28 a 44 mN/m: 4 segundos
- De 45 a 60 mN/m: 2 segundos



Manejo fácil y seguro Sin derrames Disponibles en sets de 4, 6 u 8 unidades, o en marcadores individuales de 5 ml.

PX-FLI-1308-65100 *Marcadores Pasa no Pasa Quicktest 38® y RAPIDTEST 38*



Quicktest 38® se utiliza para verificar si el tratamiento de superficies en poliolefinas (polipropileno, polietileno, polibutileno) ha surtido efecto.
Si la tensión superficial del material es inferior a 38 mN/m, el fluido contenido en el marcador formará pequeñas gotas sobre la superficie. La línea aplicada con QUICKTEST 38 o RAPIDTEST 38 se seca en cuestión de segundos y no requiere ser retirada.
Manejo sencillo.



Ideal para comprobaciones rápidas en poliolefinas

- No requiere limpieza posterior, visualización duradera del resultado
- Excelente legibilidad gracias a su color rojo intenso.

PX-1149-000

Set (17) Ceras Dennison- Desde 2A a 23A (sin 15A y 19A)



Incluye lámpara de alcohol y sistema de aplicación.

La ceras Dennison se utilizan para evaluar la resistencia superficial del papel y cartón. Se calientan las ceras y se aplican en la superficie de la hoja.

Después de enfriarse, se retiran de la superficie y se verifica si la cera ha arrastrado fibra o revestimiento.

El valor más alto de cera que no rompa la superficie se informa como la resistencia al arrastre de la hoja.

Presentación en caja 8 unidades de una misma referencia

Item ID	Descripción
PX-DFI-1149-002	Barras de Cera Dennison #02A x 8 Unidades
PX-DFI-1149-003	Barras de Cera Dennison #03A x 8 Unidades
PX-DFI-1149-004	Barras de Cera Dennison #04A x 8 Unidades
PX-DFI-1149-005	Barras de Cera Dennison #05A x 8 Unidades
PX-DFI-1149-006	Barras de Cera Dennison #06A x 8 Unidades
PX-DFI-1149-007	Barras de Cera Dennison #07A x 8 Unidades
PX-DFI-1149-008	Barras de Cera Dennison #08A x 8 Unidades
PX-DFI-1149-009	Barras de Cera Dennison #09A x 8 Unidades
PX-DFI-1149-0010	Barras de Cera Dennison #10A x 8 Unidades
PX-DFI-1149-0011	Barras de Cera Dennison #11A x 8 Unidades
PX-DFI-1149-0012	Barras de Cera Dennison #12A x 8 Unidades
PX-DFI-1149-0013	Barras de Cera Dennison #13A x 8 Unidades
PX-DFI-1149-0014	Barras de Cera Dennison #14A x 8 Unidades
PX-DFI-1149-0016	Barras de Cera Dennison #16A x 8 Unidades
PX-DFI-1149-0018	Barras de Cera Dennison #18A x 8 Unidades
PX-DFI-1149-0020	Barras de Cera Dennison #20A x 8 Unidades
PX-DFI-1149-0023	Barras de Cera Dennison #23A x 8 Unidades

*** Se venden también por unidades individuales con pedido mínimo de 8 unidades***



Sustratos

Medidor de Humedad

PX-SII-430-PX30 | *Medidor de Humedad*



El potente PX-30 combina los elementos de diseño y la funcionalidad del PX-20, además de dos básculas de humedad: una para papel enfardado y una de referencia para lecturas relativas. La conectividad Bluetooth® con la aplicación Delmhorst EDGE® mejora su capacidad para garantizar lecturas precisas y exportar datos desde cualquier lugar para su documentación y análisis.

Electrodos

PX-SII-430-19E | *Electrodo 19E*



Espada higrométrica para medir papel. Cuchillas de 12,7 cm de largo. Cuchillas más largas disponibles bajo pedido especial.

PX-SII-430-2E | *Electrodo 2E*



Este electrodo es ideal para usar en superficies curvas como cartón y tubos de papel.
El electrodo 2-E también está disponible como 2-ET con mango roscado para zonas de difícil acceso. También se puede equipar con clavijas sin aislamiento A-103 de 1 3/32" de longitud y 11/16" de penetración.

Pads Absorventes para Tambores

PX-SIC-999-T0P | *Pads Absorventes Para Tambores 55 Gal*



Es una almohadilla absorbente universal para 55 tambores de galones. Las almohadillas universales absorben una variedad de sustancias como aceites, agua, disolventes, y refrigerantes.

Esta almohadilla está precortada para adaptarse a tambores de 55 galones con margen para el llenado y orificios para respirar.

Sustratos

Tinte para Pruebas de Superficie

PX-FLI-138-INK	*K&N Gray Testing Ink*



El tinte de prueba K&N es ideal para pruebas de superficie, receptividad de tinta y penetración. Es rápido, efectivo y económico, disponible en frascos de 1/2 lb y latas de 5 lb. Ofrece el método de prueba más rápido para determinar la imprimibilidad de superficies, proporcionando resultados precisos en minutos. Utiliza el método de control rutinario TAPPI con una combinación de tinta de impresión y barniz no secante con un tinte no soluble en agua para pruebas exactas.

Rub Tester

SUTHERLAND®

Esta herramienta está diseñada para evaluar la resistencia al roce o frote de papel, cartón, películas, etc., impresas o recubiertas.

PX-FLI-170-010	*Rub Tester 110V*
PX-FLI-170-020	*Rub Tester 220V*
PX-FLI-170-001	*Rubber Pads Set*



Fotopolímeros

Cortadoras de Fotopolímeros

KEENCUT
THE WORLD'S FINEST CUTTING MACHINES

El cortador de planchas Flexo está especialmente diseñado para garantizar su seguridad y aumentar la producción.

El cabezal de corte doble ofrece la opción de crear una unión superpuesta biselada o, alternativamente, un socavado de 5°, de modo que ambos bordes de la placa se unan perfectamente cuando se aplican al rodillo.

La perfecta unión evita trampas de tinta o cualquier deterioro del adhesivo. Empalmes suaves y sin costuras cada vez.





- Sistema de cartucho de hoja magnética en ángulo de 5° y bisel.
- Largo máximo de corte: 18".
- Garantía de 5 años.

Item ID	Ancho Pulgadas	Ancho mm
PX-FU-1131-PC18	Ancho Maximo de 18"	457.2 mm
PX-FU-1131-PC32	Ancho Maximo de 32"	812.8 mm
PX-FU-1131-PC50	Ancho Maximo de 50"	1270.0 mm
PX-FU-1131-PC64	Ancho Maximo de 64"	1625.6 mm
PX-FU-1131-PC84	Ancho Maximo de 84"	2133.6 mm

Dimensiones

	FPC18	FPC32	FPC50	FPC64	FPC84
Cut Length cm (")	46 (18)	81 (32)	127 (50)	163 (64)	214 (84)
A cm (")	70 (27.5)	105 (41)	151 (59.5)	187 (73.5)	240 (94.25)
B cm (")	39 (15.5)	39 (15.5)	39 (15.5)	39 (15.5)	39 (15.5)
Packed weight KG (lbs)	10.5 (23)	13.5 (30)	18 (40)	37 (81.5)	46.5 (102.5)
Packed dimensions cm (")	75x42x17 (30x17x7)	110x42x17 (43x17x7)	156x42x17 (61x7x7)	200x45x17 (79x18x7)	251x45x17 (99x18x7)

Rodillo con Adhesivo Tesa

Rodillo manual diseñado para limpiar superficies de manera rápida y segura. Herramienta robusta y fácil de usar, ideal para retirar polvo y partículas de suciedad.
Su aplicación es versátil: en la industria de impresión se utiliza para limpiar planchas y recoger residuos de papel.



PX-FLC-290-064 | *Rodillo con Adhesivo de Tesa*



Incluye tesa® Powerstrips® preinstalados que permiten fijar el rodillo de forma segura y práctica en el lugar deseado.
Gracias a los bordes dentados de sus componentes, la cinta adhesiva puede cortarse fácilmente.

PX-290-516 P/N | *Roller Refill*



Repuesto para rodillo Tesa.

Fotopolímeros

Rodillos de Aplicación Sticky Back

Estos rodillos se usan para para fijar la cinta doble fas a los cilindros de montaje Largo máximo de corte: 18"
Garantía de 5 años.

Item ID	Descripción
PX-FLC-0254-064	Rodillo de aplicacion de 4"
PX-FLC-0254-066	Rodillo de aplicacion de 6"



Planchas de Fotopolímeros

PX-FLC-046-3442 | ***Planchas Flexográficas de Alta Precisión***



Plachas ideales para impresión comercial y packaging en papeles estucados, con excelente estabilidad y alta resolución.
Funcionan perfectamente con tintas y barnices UV y base agua.

Ventajas:

- Imágenes nitidas y gran contraste.
- Estabilidad dimensional gracias a su base de poliéster.
- Compatible con equipos nyloflex® y láser.
- Proceso ecológico y rentable sin película.

Datos clave:

- Grosor: 1.16 mm.
- Dureza: 72 Shore A.
- Profundidad de relieve: 0.9 mm.
- Nyloflex Coating Plate SEALF0463442- 34x42 (1066.8 x 863.6 mm) conventional.

Cepillos de Limpieza de Planchas de Fotopolímeros

PX-FLI-1132-28H | ***Pelo de Caballo***



Cepillo con cerdas pelo de caballo con mango largo.

PX-FLI-1132-28H | ***Pelo de Caballo***



Cepillo con cerdas pelo de caballo base de plástico.

PX-FLI-1132-HHM | ***Pelo de Caballo***



Cepillo con cerdas pelo de caballo base de madera.

PX-FLI-1132-BNP | ***Cepillo con Cerdas de Nylón Base de Plástico***



Cepillo con cerdas de nylón base de plástico.

Fotopolímeros

Durómetros

PX-FLI-155-1600A

Durómetro Análogo 1600



Medidor de dureza con dial grande y precisión de ½ punto.
Fácil de usar, se sostiene verticalmente y se presiona firmemente contra la muestra para obtener la lectura.
Cuenta con fotosensor para medir la deformación (creep) con el tiempo. Incluye certificado de calibración NIST, cumple ASTM D-2240, carcasa durable de aluminio anodizado y estuche personalizado.
Tamaño compacto y peso ligero para uso industrial confiable.

PX-FLI-155-H1000

Durómetro Análogo H1000



Es un medidor compacto y fácil de usar, ideal para inspecciones en taller o campo.
Su carátula pequeña y estuche de cuero con clip permiten transportarlo cómodamente en el bolsillo o cinturón.
Mantiene la lectura máxima hasta que se reinicia con el botón superior, lo que facilita pruebas en lugares de difícil acceso o fuera de la vista.
Incluye certificado de calibración NIST, cumple con ASTM D-2240, y ofrece precisión y portabilidad en un diseño ligero de 1.675" x 5.6" y 3.85 oz.

PX-FLI-155-DD4

Durómetro Digital DD-4



Es un durómetro digital avanzado ideal para laboratorio, con pantalla LCD extra grande, salida inalámbrica y USB, y capacidad para almacenar hasta 200 lecturas. Permite configurar límites de tolerancia, cuenta con función de bloqueo, apagado automático y mantiene la lectura hasta ser reiniciado.
Incluye certificado de calibración NIST, estuche personalizado, baterías y cumple con ASTM D-2240.
Su diseño compacto y su respuesta inmediata lo hacen perfecto para mediciones precisas y eficientes en ambientes profesionales.

PX-1211-1365

Durómetro Digital para Fotopolímero

Es un equipo avanzado diseñado especialmente para medir la dureza en fotopolímeros con alta precisión.
Cuenta con pantalla LCD grande y clara, salida inalámbrica y USB para transferencia de datos, y almacenamiento interno de múltiples lecturas.
Permite configurar límites de tolerancia con alertas visuales, bloqueo de funciones para evitar cambios accidentales y apagado automático para ahorro de energía.
Incluye certificado de calibración NIST y cumple con la norma ASTM D-2240, garantizando resultados confiables en laboratorios y procesos industriales que requieren control riguroso de dureza en materiales sensibles como fotopolímeros.

Mitutoyo

PX-FLI-1223-118

Medidor de Calibre Digital Mitutoyo Quick Mini, Serie 700



Measurement Range	0 to 0.5"/0 to 12mm
Resolution	0.0005" / 0.01 mm
Accuracy	±0.001

PX-FLI-946-520S

Micrometro Digital Mitutoyo 0-47"/ 0-12 mm, Ref. 547-500S



Range	0 to 0.47" (0 to 12mm)
Resolution	0.0005" (0.01mm)
Accuracy	0.001"
Measuring Force	Less than 1.5N
Indicator	Digimatic IDS

PX-FLI-946-500S

Micrometro Digital Mitutoyo 0-0.5"/ 0-12 mm, Ref. 547-520S



Range	0 to 0.47" (0 to 12 mm)
Resolution	0 to 0.47" (0 to 12 mm)
Accuracy	0.001" (25.4µm)
Force	<1.5 N
Indicator	Digimatic IDS

PX-FLI-946-7313A

Micrometro Análogo



Range	0 to 10 mm
Graduation	0.01 mm
Accuracy	15 µm
Force	< 1.4

Fotopolímeros

Equipos Complementarios

Cartuchos de Impresión Digital Epson



Epson SureColor P5000 Commercial Edition Printer



Epson SureColor P7570 24" Wide-Format Inkjet Printer



Epson 44" SpectroProofer UVS for SureColor P-Series Printers



Unidades Verificadoras de Códigos de Barras

Esto significa que se puede utilizar para verificar todos los símbolos GS1 usados en puntos de venta (EAN-13, EAN-8, UPC-A y UPC-E, GS1 Databar), en cajas exteriores (EAN-13, ITF-14 y GS1-128), y en etiquetas logísticas (GS1-128).

PX-FLI-1208-6100S | ***Axicon 6100-S***



El verificador de códigos de barras Axicon 6100-S está diseñado para verificar códigos de barras lineales pequeños (hasta 69 mm o 2.7") usados en puntos de venta o productos farmacéuticos. Es ideal para fabricantes, impresores, empaquetadores y estudios de preimpresión.

PX-FLI-1208-6515 | ***Axicon 6515***



El verificador de códigos de barras Axicon 6515 está diseñado para verificar códigos lineales de hasta 125 mm o 4.9" de ancho. Es ideal para comprobar símbolos GS1 en puntos de venta, cajas exteriores y etiquetas logísticas. Perfecto para impresores de etiquetas con cabezal de 100 mm (4 pulgadas).

PX-FLI-1208-7100S | ***Axicon 7100-S***



El Axicon 7100-S se coloca plano sobre la etiqueta con el código de barras en el campo de visión. El verificador 7100-S no se puede utilizar para símbolos que superen los 200 mm de ancho, incluyendo las zonas de silencio.

PX-FLI-806-D4000 | ***RJS Inspector D4000 Barcode Verifier Kit***



El RJS Inspector D4000 Auto Optic es el verificador ISO/ANSI más versátil, con ocho configuraciones ópticas y alta repetibilidad, ideal para uso estándar en toda la empresa.

PX-FLI-806-5000 | ***RJS Inspector 5000 Barcode Verifier***

El RJS Inspector 5000 Auto Optic es un verificador flexible para códigos de barras ISO/ANSI, con ocho configuraciones ópticas, cuatro aperturas y dos longitudes de onda. Mide con métodos ISO 15415, ISO 15416 y ANSI X3.182, mostrando resultados en una pantalla LCD a color con alerta audible y pantalla de Aprobado/No Aprobado.

PX-SIP-1120-LD6050

Electric Label Dispenser 115V, 4.75"



de papel, vinilo, acetato, poliéster, espuma, foil y otros materiales.
Admite cores de 1" (25 mm) y 3" (76 mm) con diámetro exterior máximo de rollo de 12" (305 mm).
Compatible con etiquetas de 0.25" a 4.75" (6 a 120 mm) de ancho y 0.5" a 6" (13 a 152 mm) de largo.
Velocidad de alimentación de 3.3" (8 cm) por segundo. Motor de alto torque para rollos pesados. Requiere cero herramientas para ajuste y rebobina automáticamente el liner para un entorno limpio.
Ideal para aplicaciones industriales exigentes.

PX-SIP-1120-LDX8050

Electric Label Dispenser 8"



Está diseñado para etiquetas largas y anchas de papel, vinilo, acetato, poliéster, foil y otros materiales.
Soporta rollos con núcleos de 1" y 3", con un diámetro máximo de 12".
Compatible con etiquetas de 0.25" a 8" de ancho y 0.5" a 12" de largo, ofrece una velocidad de alimentación de 3.9" por segundo.
Su motor de alto torque garantiza un dispensado eficiente incluso con rollos grandes. Construido en aluminio anodizado para máxima durabilidad, es ideal para aplicaciones industriales en manufactura, ensamblaje y empaque.

PX-SIP-1120- LD3000FDA

Dispensador de Etiquetas Eléctrico de 115 V, 120 mm



cuenta con un recubrimiento especial aprobado por la FDA y tornillos de acero inoxidable, lo que garantiza cumplimiento con estrictos estándares de seguridad e higiene para aplicaciones en industrias reguladas, como la alimentaria y farmacéutica.

Está diseñado para dispensar etiquetas pequeñas y piezas troqueladas de diversos materiales en espacios reducidos.
Su fotosensor asegura un dispensado preciso y constante, mientras que el rebobinado automático del liner mantiene el área de trabajo limpia.
Admite rollos de 1" y 3" con diámetro máximo de 7.5", y etiquetas de 0.25" a 2.25" de ancho y 0.25" a 3" de largo, con velocidad de 2.2" por segundo.

Su carcasa de aluminio anodizado ofrece durabilidad, y no requiere herramientas para ajustar diferentes tamaños de etiqueta.

printex
EST. 1992



Accudyne
Adam Equipment
Anicheck
ASAHI
Baldwin
Becker
Bobst
Bottcher
Brookfield
BYK
Caframo
Capatch
CARDON
CITO
Continental
Day International

Delmhorst
Derprosa
Digiinp
EIZO
Elcometer
Elkalub
Elmo Rietschle
Epson
Finzer
Flexo Concepts
Gardco
GCMI
Glunz & Jensen
Goss
Hanna Instruments
Heidelberg

Hubergroup
IGT Testing Systems
INX
Jalema
Just Normlicht
Keencut
Kershaw
Kurz
Leneta
Lotar
Luminochen
Meto
Mitsubishi
Mitutoyo
Monpie
Muller Martini

Myron
Oakton
Ohaus
OMRON
OxyDry
Pamarco
Pantone
Paragon
Pilgrim
PrintexXEL
Prisco
Regula
Renz
Rex Gauge Durometers
Rima Systems
RK PrintCoat Instruments

Rotometal
Sakurai
Sato
Siemens
Sitma
Sontara
Sutherland
Taiyo Intl.
TechnoTrans
Thwing Albert
Trelleborg
Tresu
UGRA
Univacco
Xrite

+1 (954) 345-7761
info@printex.net
Sunrise, USA FL
printex.net
printexcorpusa
printexcorp
printexcorp
+1 (954) 242-7639