



**AniloxGraf**

SOLUCIONES EN OFFSET, FLEXOGRAFÍA Y CORRUGADO

**CATÁLOGO**  
**2021**



# AniloxGraf

SOLUCIONES EN OFFSET, FLEXOGRAFÍA Y CORRUGADO

**EXPERTOS EN LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE ANILOXS**

Venta y Rectificado de Aniloxs – Suministros de Limpieza y Mantenimiento

## ANILCLEAN LIMPIADOR DE ANILOXS



**ANILCLEAN:** Desarrollado para la Limpieza Profunda y Destape de ANILOXS cerámicos, cromados y cilindros de rotograbado.

Removedor acuoso de alta eficiencia, inofensivo y de rápida acción, orientado a la remoción de tintas Base Solvente, Base Acuosa, Barnices y algunos Adhesivos.

**Descripción del Kit:** CREMA ANILCLEAN distribuida en dos potes de 400 g, espátula, vaporizador de agua y un par de guantes de nitrilo.





# AniloxGraf

SOLUCIONES EN OFFSET, FLEXOGRAFÍA Y CORRUGADO

**EXPERTOS EN LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE ANILOXS**

Venta y Rectificado de Aniloxs – Suministros de Limpieza y Mantenimiento

## ADHECLEAN



**ADHECLEAN:** Está formulado en base a una mezcla de solventes y productos que apuntan a remover y disolver los adhesivos en base a Poliuretano, disolver tintas de base acuosa y base solvente, disolver lacas y barnices.

En su formulación están presentes productos que permiten que dichas mezclas tengan una velocidad de evaporación controlada, permitiendo con ello que el producto permanezca y siga actuando.

**Descripción del Kit:** un Litro ADHECLEAN, un pote de 400 g de polvo abrasivo, un pote de 300 g de crema detergente para remoción y un par de guantes de nitrilo.





# AniloxGraf

SOLUCIONES EN OFFSET, FLEXOGRAFÍA Y CORRUGADO

**EXPERTOS EN LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE ANILOXS**

Venta y Rectificado de Aniloxs – Suministros de Limpieza y Mantenimiento

## CLISSÉCLEAN



**CLISSÉCLEAN:** Removedor acuoso multipropósito, libre de agentes corrosivos como soda caustica o ácidos fuertes, exento de fosfatos, mejorando con ello la disposición de los residuos generados en la limpieza de clichés o fotopolímeros.

Su mecanismo de acción se basa en la separación de la folia completa del polímero, evitando la disolución de la tinta y el consiguiente ahorro en esta operación.

Proporciona mayor vida útil al cliché, ya que cumple la función de lubricar el polímero, evitando el endurecimiento de los puntos de impresión y del polímero en general, este endurecimiento lo ocasionan elementos solventes de limpieza usados con regularidad como la mezcla ipa-acetato.





# AniloxGraf

SOLUCIONES EN OFFSET, FLEXOGRAFÍA Y CORRUGADO

**EXPERTOS EN LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE ANILOXS**

Venta y Rectificado de Aniloxs – Suministros de Limpieza y Mantenimiento

## BARNIZ RELEASE BR-1801



**BARNIZ RELEASE:** Barniz de sobreimpresión para cintas de embalajes y similares, ya sea a través de flexografía o huecograbado.

Se utiliza en forma directa sobre la cinta en impresiones por superficie.

Se recomienda ser usado en línea.





**AniloxGraf**  
SOLUCIONES EN OFFSET, FLEXOGRAFÍA Y CORRUGADO

**EXPERTOS EN LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE ANILOXS**  
Venta y Rectificado de Aniloxs – Suministros de Limpieza y Mantenimiento

## WATER-INK CLEAN



**WATER-INK CLEAN:** Es un removedor acuoso multipropósito, libre de agentes corrosivos, como soda caustica o ácidos fuertes, exento de fosfatos, mejorando con ello la disposición de los residuos generados en la limpieza de las tintas y equipos donde se utilice.

Su mecanismo de acción se focaliza en la remoción de suciedad que se encuentra adherida tanto en las partes mecánicas como en las mangueras de la máquina.

Lavado diario de ANILOXS, Bandejas, Cámaras Cerradas, Lavado Automático de Máquinas Impresoras Flexográficas, Rotograbado, Offset y Corrugadoras.





**AniloxGraf**  
SOLUCIONES EN OFFSET, FLEXOGRAFÍA Y CORRUGADO

**EXPERTOS EN LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE ANILOXS**  
Venta y Rectificado de Aniloxs – Suministros de Limpieza y Mantenimiento

## JABÓN FLEXO



**Jabón Flexo:** es un producto prácticamente neutro, con un suave olor a eucaliptus, desarrollado para realizar una limpieza efectiva en la remoción de tintas, grasas, aceites, entre otros. Gracias a su composición hipoalérgica permite cuidar la piel de las manos.

**Modo de Uso:** se aplica directamente sobre las manos y se utiliza como un jabón normal. Finalmente debe enjuagarse con abundante agua para arrastrar completamente los restos de suciedad.





# AniloxGraf

SOLUCIONES EN OFFSET, FLEXOGRAFÍA Y CORRUGADO

**EXPERTOS EN LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE ANILOXS**

Venta y Rectificado de Aniloxs – Suministros de Limpieza y Mantenimiento

## ESCOBILLA PARA LIMPIEZA DE ANILOXS



- Escobilla para la limpieza de ANILOXS cerámicos.
- Sus cerdas de acero inoxidable permiten una limpieza eficaz de los alvéolos, evitando ralladuras y logrando remover el barniz y tinta de las celdas.
- La base de PVC es resistente a los disolventes y al agua.
- Base de PVC o madera según disponibilidad.
- Medidas: 0,003" para lineaturas medianas y finas.  
0,005" para lineaturas gruesas.





# AniloxGraf

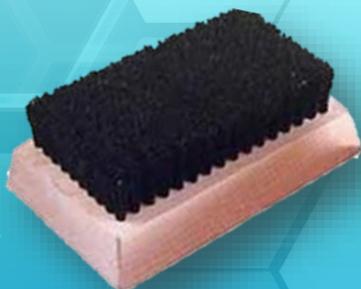
SOLUCIONES EN OFFSET, FLEXOGRAFÍA Y CORRUGADO

**EXPERTOS EN LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE ANILOXS**

Venta y Rectificado de Aniloxs – Suministros de Limpieza y Mantenimiento

## ESCOBILLA PARA LIMPIEZA DE CLICHÉS

- Escobilla con cerdas de crin de animal, desarrolladas para la limpieza de clichés.
- Base de madera.





## CAPATCH



- CAPATCH es una cinta, desechable, para medir la capacidad volumétrica de los ANILOXS siendo un método sencillo y rápido.
- No tarda más de dos minutos en aplicar el método Capatch correctamente.
- Volumen medio 5 a 25 cc/m<sup>2</sup> y 3 a 15 BCM/in<sup>2</sup>.
- La caja contiene 24 unidades.





# AniloxGraf

SOLUCIONES EN OFFSET, FLEXOGRAFÍA Y CORRUGADO

**EXPERTOS EN LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE ANILOXS**

Venta y Rectificado de Aniloxs – Suministros de Limpieza y Mantenimiento

## RECIPIENTE GALVANIZADO

- Recipiente de acero galvanizado.
- Se utiliza para el remojo de clichés.
- Diseño a medida.





# AniloxGraf

SOLUCIONES EN OFFSET, FLEXOGRAFÍA Y CORRUGADO

## EXPERTOS EN LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE ANILOXS

Venta y Rectificado de Aniloxs – Suministros de Limpieza y Mantenimiento

### OBTURADORES

- Obturadores de alta calidad que permiten evitar fugas en la cámara y problemas de fricción en el obturador.
- Esto se implementa para poder usar el obturador en carreras más largas o trabajos múltiples, especialmente importante si se usa una Racla de larga duración en el sistema de cámara.
- Los elementos de fabricación de estos obturadores están hechos para un ajuste óptimo en la cámara y un sellado perfecto contra el Anilox.
- Alta resistencia a la abrasión y al calor.
- Ciclo de vida prolongado debido al sellado de un material de alta calidad.
- Reducción significativa del desgaste de la rasqueta.
- Resistentes a los disolventes.
- Fácil de limpiar.
- Reutilizable.





**AniloxGraf**  
SOLUCIONES EN OFFSET, FLEXOGRAFÍA Y CORRUGADO

**EXPERTOS EN LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE ANILOXS**  
Venta y Rectificado de Aniloxs – Suministros de Limpieza y Mantenimiento

## RACLAS PrimeBlade



Raclas para impresión flexo, huecograbado y offset, de acero sueco, las cuales están disponibles en diferentes tipos de refilos, espesores y anchos.

Raclas que se caracterizan por tener un diseño que aumenta su vida útil y mejora la calidad de la producción, permitiendo en consecuencia aumentar la velocidad de las máquinas de proceso.

Las raclas previamente pulidas tienen bordes con radios rectificadas que mejoran la funcionalidad de la cuchilla. La presión que la racla ejerce sobre los Aniloxs es constante, lo que elimina el desgaste irregular de la misma.





# AniloxGraf

SOLUCIONES EN OFFSET, FLEXOGRAFÍA Y CORRUGADO

**EXPERTOS EN LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE ANILOXS**

Venta y Rectificado de Aniloxs – Suministros de Limpieza y Mantenimiento

## SERIE 300



Es el tipo de acero al carbono estándar utilizado altamente por las imprentas.

Esta serie incluye más carburos en la microestructura del acero, lo que mejora la calidad de la impresión, la vida útil de la cuchilla y aumenta la velocidad de la máquina.

En condiciones óptimas estas raclas deberían rendir de 300.000 a 400.000 metros lineales. Información proporcionada por nuestros clientes.

- Espesores: 0.07 mm – 0.38 mm
- Rectitud: <1.0 mm / 3000 mm
- Dureza: 590-600 HV





# AniloxGraf

SOLUCIONES EN OFFSET, FLEXOGRAFÍA Y CORRUGADO

**EXPERTOS EN LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE ANILOXS**

Venta y Rectificado de Aniloxs – Suministros de Limpieza y Mantenimiento

## SERIE 500



Es el tipo de acero inoxidable refinado, endurecido y tratado térmicamente para alcanzar altos estándares de calidad.

Se desgasta en partículas más finas generando menos problemas de contaminación de la tinta.

Mejor resistencia a la oxidación y la abrasión. Evita problemas de corrosión.

En condiciones óptimas estas raclas deberían rendir de 400.000 a 450.000 metros lineales.

- Espesores: 0.07 mm – 0.30 mm
- Rectitud: <1.0 mm / 3000 mm
- Dureza: 580 HV





## SERIE 600



Es el tipo de acero al carbono refinado de alta calidad.

Se desgasta en partículas mucho más finas permitiendo una mayor duración, cuidando el anilox de no generar rayas perimetrales.

Causa menos riesgo de formación de pelos metálicos y rebabas.

En condiciones óptimas estas raclas deberían rendir de 450.000 a 600.000 metros lineales. Información proporcionada por nuestros clientes.

- Espesores: 0.07 mm – 0.30 mm
- Rectitud: <1.0 mm / 3000 mm
- Dureza: 595 HV





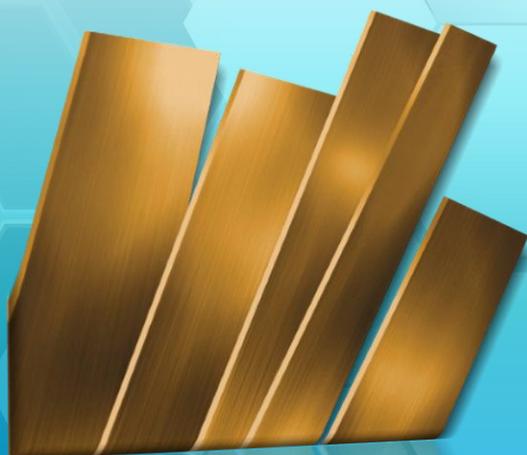
# AniloxGraf

SOLUCIONES EN OFFSET, FLEXOGRAFÍA Y CORRUGADO

**EXPERTOS EN LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE ANILOXS**

Venta y Rectificado de Aniloxs – Suministros de Limpieza y Mantenimiento

## SERIE 700



Es el tipo de acero al carbono recubierto de cerámica lo que proporciona una fricción de contacto de la punta de la cuchilla muy baja, una vida útil mejorada y una mayor limpieza.

El acero refinado y las partículas de cerámica extrafinas que se utilizan en estas raclas, reducen la contaminación de la tinta que provoca un mayor desgaste en los cilindros de cromo.

Este tipo de raclas es perfecta para tintas abrasivas, optimiza la calidad de impresión, permite que se realicen menos ajustes en la cuchilla dosificadora y reduce los problemas de impresión en huecograbado, como líneas y rayas.

En condiciones óptimas estas raclas deberían rendir de 700.000 a 800.000 metros lineales. Información proporcionada por nuestros clientes.

- Espesores: 0.15 mm – 0.20 mm
- Rectitud: 1.0 mm / 3000 mm
- Dureza: 850-900 HV (solo superficie recubierta)





# AniloxGraf

SOLUCIONES EN OFFSET, FLEXOGRAFÍA Y CORRUGADO

## EXPERTOS EN LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE ANILOXS

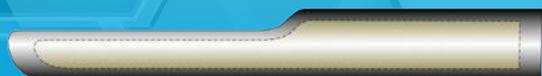
Venta y Rectificado de Aniloxs – Suministros de Limpieza y Mantenimiento

### SERIE 900

**NUEVA NANO-  
TECNOLOGÍA  
PATENTADA**



**Sin tratamiento**



**Con Nano-Tratamiento**

Es el tipo de acero al carbono recubierto de cerámica lo que proporciona una fricción de contacto de la punta de la cuchilla muy baja, una vida útil mejorada y una mayor limpieza.

El acero refinado y las partículas de cerámica extrafinas que se utilizan en estas raclas, reducen la contaminación de la tinta que provoca un mayor desgaste en los cilindros de cromo.

Este tipo de raclas es perfecta para tintas abrasivas, optimiza la calidad de impresión, permite que se realicen menos ajustes en la cuchilla dosificadora y reduce los problemas de impresión en huecograbado, como líneas y rayas.

En condiciones óptimas estas raclas deberían rendir de 700.000 a 800.000 metros lineales. Información proporcionada por nuestros clientes.

- Espesores: 0.15 mm – 0.20 mm
- Rectitud: 1.0 mm / 3000 mm
- Dureza: 850-900 HV (solo superficie recubierta)

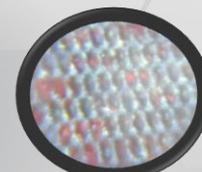


## LIMPIEZA Y DESTAPE DE ANILOXS CON TECNOLOGÍA A LÁSER

La limpieza Láser es la tecnología de última generación desarrollada para este fin.

**VENTAJAS:**

- Generar menos scrap.
- Lograr conseguir los desarrollos en pre-prensa.
- Recupera la capacidad volumétrica de las celdas.
- Llegar sin dificultad a los tonos.
- Menos setup de máquinas sin producir, para dar con el Anilox que se encuentre más apto.
- Ahorro de tinta al trabajar con menos viscosidad.
- Conseguir mayor velocidad de impresión.
- La limpieza con esta tecnología no ocupa elementos químicos corrosivos, no emite olores contaminantes y pulveriza los depósitos calcáreos sin dañar el cerámico.



ANTES



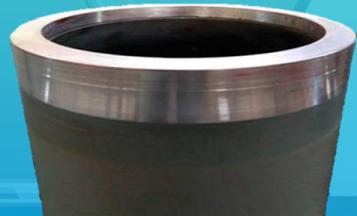
DESPUÉS



## RECTIFICADO Y RECUPERADO DE ANILOXS



**Diagnosticar daño y determinar tipo de Rectificado**



**Acoplar postizo al rebaje para recuperar orilla y largo original**

- Los Aniloxs averiados por desprendimiento de la capa de cerámica, en las orillas, pueden ser recuperados al insertar una argolla de acero en sus extremos y de esta manera prevenir el desgaste prematuro del obturador y así evitar la fuga de tinta.
- Los Aniloxs con orillas deformadas por impactos y orillas gastadas por la presión de la racla pueden ser rectificadas, eliminando la zona afectada por los golpes y los desperfectos de su superficie, para luego nivelar el diámetro e incrustar el cuerpo de acero, compuesto por un anillo con postizo, recuperando además el largo original.





**AniloxGraf**

SOLUCIONES EN OFFSET, FLEXOGRAFÍA Y CORRUGADO