

RACLAS METÁLICAS

La calidad de las raclas, es uno de los factores más importantes en la impresión flexográfica y huecograbado.

Tras más de tres años de experiencias en empresas de diferentes características y procesos, tanto flexográficos como huecograbado, con las raclas de l fabricante alemán **SDS Print Services**, desde Niltor podemos garantizar la fiabilidad y calidad de este importante producto independientemente de las características de impresión. Desde la impresión más sencilla y estándar a la de mayor calidad

NUESTRAS CALIDADES:



PREMIUM Especialmente desarrollada para impresión en **huecograbado** para tiradas muy largas o trabajos con tintas muy abrasivas.

Destaca por su tratamiento superficial, que garantiza una larga vida útil y una calidad de impresión excepcional.

Por las características del acero, con una estructura extrafina, proporciona un desgaste uniforme evitando el rayado del cilindro con una nula generación de viruta, ofreciendo resultados de impresión sobresalientes durante un mayor número de metros.



GOLD: Nuestra opción ideal para impresión **flexográfica** cuando se busca una alta resistencia al desgaste o una alta durabilidad en máquina.

Su microestructura especial garantiza un desgaste uniforme sin virutas. Su aleación de alta calidad proporciona alta resistencia frente a todo tipo de tintas y barnices, incluso los más abrasivos.

Destaca por su rápida y suave adaptación al anilox gracias a su naturaleza flexible.



CARBONO Plus: Nuestra racla base, para aplicaciones flexográficas y huecograbado en base solvente.

Fabricada en acero europeo con unas características de microestructura y dureza muy especiales, que proporcionan versatilidad y fiabilidad para una amplia variedad de aplicaciones de impresión. Con una vida útil y rendimiento por encima del estándar del mercado.



INOX: Para aplicaciones con tintas y barnices base agua.

Fabricadas con acero inoxidable de alta calidad, destacan por su excelente resistencia a la corrosión y su larga vida útil, incluso en entornos exigentes que convierten a esta racla en una opción fiable y versátil para múltiples aplicaciones en huecograbado y flexografía.

RACLAS METÁLICAS

LOS FILOS:

Tenemos en cuenta los filos con los que trabajamos porque **la tecnología en el afilado** es la llave hacia la perfección.

El alto nivel de tecnificación del proceso de afilado nos permite obtener:

- ✚ Filos con el más fino acabado superficial.
- ✚ Que la superficie de los filos sea suave y totalmente libre de irregularidades.
- ✚ Estabilidad dimensional del filo desde el primero al último metro.

FILOS LAMELLA ✓ EXCELENTE Definición bajo todas condiciones. ✓ SATISFACCIÓN TOTAL Relación calidad /durabilidad ✓ RÁPIDA adaptabilidad gracias al redondeo del punto de contacto ✓ Para trabajos con anilox de alta lineatura	
FILOS BISELADOS ✓ IDEAL Para condiciones de trabajo con altas presiones (Mínima deformación del filo) ✓ PERFECTA para todo tipo de tiradas. ✓ RÁPIDA adaptabilidad gracias al redondeo final y a su menor área de contacto con el cilindro.	
FILOS REDONDEADOS ✓ ALTA rigidez de la racla ✓ Adaptabilidad media ✓ Para trabajos de calidades medias-bajas ✓ SUGERIDO para trabajos de fondos, colores directos y anilox de baja lineatura.	

NO dude en contactar con nosotros para solicitarnos oferta y prueba industrial