

Racle a pince flexible (Strip Blade System)

Racle économique pour héliogravure et flexographie

La racle à pince flexible vous épargne des frais et du temps. En principe, il s'agit d'un support flexible dans lequel est inséré un ruban mince auto-affilant. Notre support flexible est serré dans le porte-racle de votre machine à imprimer ainsi remplaçant de manière permanente votre racle actuelle. Le prix de ce ruban ne s'élève qu'à environ un quart de la racle auto-affilant habituelle. Ce système vous permet un changement très rapide. Pour une réalisation en pratique, nous n'avons besoin que des dimensions de votre racle actuelle.

Il s'agit d'une construction élastique consistant en trois rubans en acier inox soudés entre eux ainsi également pour encres à base d'eau, fournis a longueur demandée ou en bobine.

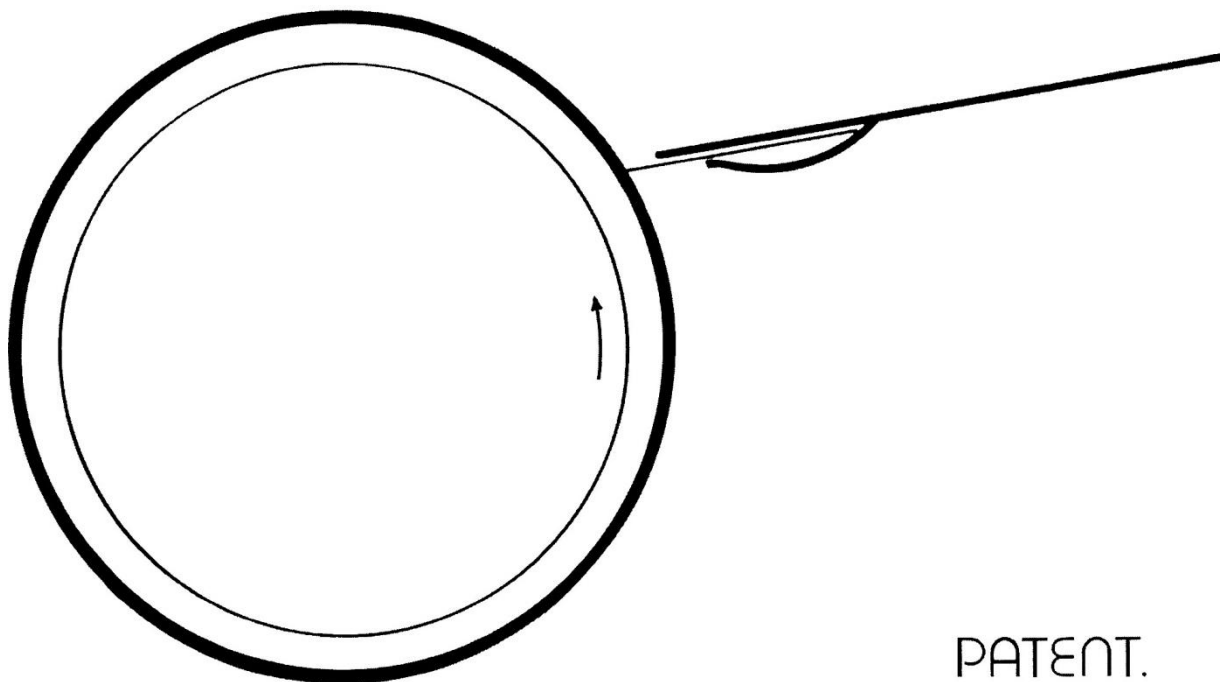
Type F

Épaisseur: lame de base de 0,3 mm pour rubans racle **jusqu'à 150 µm** d'épaisseur; en cas de besoin contre lame supplémentaire. Hauteurs standard 30/40/50/60 mm.

Typ FSD

Épaisseur: lame de base de 0,5 mm, normalement sans contre racle; cependant un ruban contre lame est nécessaire avec les rubans racle minces jusqu'à 100µm. Pour rubans racle **jusqu'à 250 µm** d'épaisseur total.

Les hauteurs standard avec ruban racle sont 30/40/50/60/70 mm (hauteurs nettes sans ruban racle 26/36/46/56/66 mm)



PATENT.

Rubans racle

Tous les rubans ci-dessous s'accordent bien aux deux types de support F et FSD. Afin de démontrer les caractéristiques d'une racle affûtée à lamelle, nous vous recommandons nos rubans de 80 µm ou de 100 µm respectivement INOX 100 µm ou 3S-150-L avec lamelle affutée 60 µm.

Qualités FS

Acier de première qualité, exempt de scories, différentes épaisseurs, bords précisément arrondis.

No d'article	Epaisseur en µm	Longueur par bobine en mètres
FS-80	80	200
FS-100	100	150
FS-150	150	100
FS-200	200	80 ou 250
WS-150	150 alliage de tungsten	100
FS-150-St*	150	100

*St= ruban contre racle, seulement nécessaire pour support FSD, en combinaison avec rubans racle de 80 µm ou 100 µm

Qualités 3S

„Super Stainless Steel“ (3S) acier inox à chrome-molybdène tempéré, pour encres à base d'eau.

No d'article	Epaisseur en µm	Longueur par bobine en mètres
3S-100	100	150
3S-150	150	100
3S-200	200	250
3S-150-L	150 lamelle 60	100
3S-150-St*	150	100

*St= ruban contre racle, seulement nécessaire pour support FSD, en combinaison avec rubans racle de 100 µm

SGP plastique

SGP „Super Glide Polymer“ pour machines de lamination et application adhésives

SGP-500 aussi comme lame detenue flexo

No d'article	Epaisseur en µm	Longueur par bobine en mètres
SGP-250	250	66
SGP-500	500	100

Recommandations:

Impression d'édition: 80 µm

Impression d'emballage: 80, 100 µm; pour aplats aussi 150 µm

Impression flexo: 100, 150, 200µm

Impression décor: 100, 150, 200 µm, souvent inox pour encres à base d'eau