

ESIPROOF

Un instrument de précision à commande manuelle pour produire des épreuves flexographiques réalistes et de haute qualité. Les applications comprennent l'épreuve de couleurs pour l'approbation du client et les lectures d'analyse des couleurs par spectrophotomètre. L'utilisation d'une racle permet l'épreuve de toutes les encres flexo, y compris les encres à haute viscosité et à séchage UV. Les rouleaux anilox en acier et en céramique sont facilement interchangeables. Contrôle de la pression par ressort pour une facilité d'utilisation et une répétabilité.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Rouleaux anilox en céramique à écran unique ou à bande disponibles.
- Toutes les encres et tous les substrats commerciaux peuvent être vérifiés avec précision.
- Sa taille compacte en fait un outil idéal pour le dépannage sur site.
- Version micrométrique disponible



ESIPROOF

OPERATION

L'Esiproof se compose d'une unité de précision dans laquelle le rouleau anilox, le rouleau en caoutchouc EPDM et la racle sont facilement accessibles.

Quelques gouttes d'encre provenant d'une pipette sont versées dans le réservoir d'encre formé par la racle, puis l'unité est tirée sur le substrat pour produire une épreuve. Il est possible de réaliser des épreuves jusqu'à 1 mètre de long et 70mm de large.

ROULEAUX ANILOX

Les anilox en céramique à bande standard sont disponibles avec les spécifications suivantes :

CODE PRODUIT	LIGNES/c m	VOLUME cm3/m2	LIGNES/INC H	BCM
ESI.12A	475	2	1200	1.30
	355	3	900	1.95
	235	4	600	2.60
ESI.12B	195	5	500	3.25
	155	6	400	3.90
	140	7	360	4.55
ESI.12C	120	8	300	5.20
	100	10	260	6.50
	95	12	240	7.80
ESI.12D	80	14	200	9.10
	70	17	180	11.00
	65	20	165	13.00

LES AVANTAGES

- Changement rapide et facile des cylindres anilox gravés en céramique ou en acier
- Lame de raclage à dégagement rapide
- Compact et portable
- Pressions préréglées entre les rouleaux
- Facile à nettoyer
- Rouleau EPDM adapté aux encres à l'eau, aux solvants et aux UV
- Étagère de nettoyage/stockage



CONTACT

LAB SOLUTIONS

9 Cours Manuel de falla Z.I. MOZART - 26000 Valence - FRANCE
+33 04 75 60 11 77 - info@labsolutions.fr - www.labsolutions.fr