

PRESERVATION

DÉVELOPPEUSE 16 mm

Piccolo

STAUDE, fabricant allemand, développe une offre complète pour l'archivage longue durée et la conservation sur supports micrographiques.

STAUDE propose toute une gamme de développeuses conçues pour le traitement des films 16, 35 et 105 mm en bobine et aussi pour les microfiches. STAUDE propose une gamme en fonction des besoins en volumes de production.

La développeuse Piccolo Staude est entièrement automatique et très simple à utiliser pour le développement de films négatifs de 16 mm.



► PRINCIPAUX POINTS FORTS

■ Grande facilité d'utilisation

Après avoir inséré le film de 16 mm dans la bobine, la fin du film est directement entraîné dans le rack. C'est un système compact avec chimie intégrée dans 4 bouteilles (révélateur, fixateur, premier et second rinçages). Grâce à ses faibles dimensions et son ergonomie, la développeuse Piccolo Staude peut être installée sur une simple table.

■ Fonctionnement

La séquence des bains se passe comme suit :

- 1) Révélateur
- 2) Fixateur
- 3) Pré rinçage
- 4) Rinçage final
- 5) Séchage.

Avec une vitesse de développement de 1 mètre / minute, la développeuse Piccolo Staude convient parfaitement pour des petits volumes. 30 secondes après, le film peut être rembobiné. Après 8 films de 30 m ou une semaine d'utilisation, le set de chimie doit être remplacé.

■ Equipement, énergie, qualité

La développeuse Piccolo Staude consomme 800 W en cours d'utilisation et 200 W en veille. La développeuse négative Piccolo Staude pour films 16 mm ne nécessite aucune alimentation en eau. L'adaptateur pour cassette 3M est inclus.

La développeuse Piccolo Staude, simple d'utilisation, permet de travailler dans un environnement convivial et atteint les meilleurs critères de développement de films de qualité archive.



Spigraph

Capture documentaire

PRESERVATION

DÉVELOPPEUSE 16 mm

Piccolo



► SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

MODELE	Piccolo
Dimensions des films	1 x 16 mm Bobines de 30 m (100 pieds)
Vitesse de transport	1 m / minute (3 pieds / minute)
Développement	Conventionnel (négatif)
Séquence de bains	Révéléateur, fixateur, pré rinçage, rinçage final et séchage (1 bouteille de chimie pour chaque phase)
Régénération	Révéléateur et fixateur
Température de chimie	Régulée et réglable : 28 à 38°C
Branchement électrique	230 V / 50 Hz / 800 W (Adaptateur de 100 V disponible)
Dimensions	Largeur 670 x Profondeur 280 x Hauteur 420 mm
Poids	22 Kg (à vide)

► LA PRÉSERVATION : UN ENJEU STRATÉGIQUE

La micrographie est à la conquête d'une nouvelle application : la sauvegarde informatique «Quand le microfilm devient une assurance». Le microfilm «Numérique» s'impose désormais comme le moyen :

- le plus sûr d'archiver à long terme des informations provenant de systèmes informatiques,
- le plus simple, le plus économique et durable pour la conservation des informations importantes et/ou légales : documents techniques (plans), juridiques (contrats), ou sociaux (payes).

L'information sur un microfilm est garantie pour un siècle, les laboratoires R&D travaillent actuellement sur un support argentique de 500 ans d'archivage.

De plus en plus dématérialisés, les documents sont intégrés dans des systèmes informatiques : GED, Work Flow, Web...

Nous ressentons, de ce fait, le besoin de sécuriser et de conserver les documents importants.

Le Microfilm est aujourd'hui comme la «Méta Sauvegarde Informatique».




Spigraph
Capture documentaire