



l'équipement intégral

SYSTÈMES D'ARCHIVAGES

SYSTEMES DE VÉRIFICATION

**MONTAGE ET RESTAURATION DE MICROFILMS ET FILMS D'ARCHIVES
DES MODÈLES POUVANT S'ADAPTER À TOUS VOS BESOINS**



TVS 330A



TVR 330A



TVH 600A

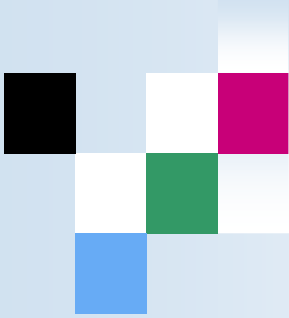
Développement durable

- ▶ **Éco-responsabilité :**
Conception et fabrication des équipements par l'entreprise; des fournisseurs et des sous-traitants locaux.
Gestion Prévisionnelle des Emplois et Compétences
- ▶ **Éco-conception :**
Recherche et Développement interne.
Matériaux utilisés: stables, durables et recyclables.
Réduction des consommations électriques (ex: la faible consommation des lampes)
- ▶ **Protection des originaux:**
Pas de contact mécanique coté émulsion
Éclairage froid sans IR, UV.
- ▶ **Ergonomie :**
Éléments aisément accessibles, compris dans un rayon de 70cm
En position assise, l'utilisateur est à la hauteur de la table.
Confort visuel : les lampes ne gênent pas l'utilisateur.
Négatoscope vertical pour une meilleure visibilité.
Lever permettant de retirer la bobine du film (TVH600)
- ▶ **Sécurité de l'utilisateur :**
Dispositif de protection des mains.
- ▶ **Personnalisation de l'implantation sur demande**

**DES RÉPONSES TECHNOLOGIQUES SÛRES
POUR LA QUALITÉ DES ARCHIVES DU PATRIMOINE**

l'équipement intégral

95, route de Versailles 91160 Champlan FRANCE - Tél. : 33 (0)1 64 54 94 00 - Télécopie : 33 (0)1 64 54 94 28
Site Internet : www.equipement-integral.com - Courriel: equipement.integral@wanadoo.fr



TVR 330A

TABLE DE VÉRIFICATION pour microfilms 16, 35 mm

NOTRE QUALITÉ À VOTRE SERVICE DEPUIS 30 ANS



Photo: Table installée aux Archives Départementales des Landes (40) France

NOUVEAU MODÈLE :

**VISUALISATION
AVANT NUMÉRISATION**

DESCRIPTIF TECHNIQUE TVR 330 A

Module visionneuse :

- Objectif de qualité professionnelle, réglage facile
- 2 lentilles de collimation diamètre 75 mm
- Filtre anti calorique
- Microfilm lu sur un écran format 385 x 315 mm
- Visualisation complète du bord du microfilm sur l'écran
- Miroirs de qualité optique, développement spécifique de l'entreprise.
- Grande profondeur de champ

Module enrouleuse électrique :

- 2 moteurs à courant continu
- 2 enrouleurs électriques bidirectionnels
- Négatoscope vertical de pré-contrôle
- Vitesse variable et ajustable : jusqu'à 130 m / mn
- Capacité 350 m
- Compteur/décompteur digital du métrage film
- Choix du sens de l'enroulement
- Dispositif de protection des mains de l'utilisateur

**POSSIBILITÉ D'AJOUT D'ACCESSOIRES SELON BESOINS : COLLEUSE À ULTRASONS,
DENSITOMÈTRE DE CONTRÔLE , LOUPE COMPTE-FIL ETC...**

ÉQUIPEMENT CONFORME AUX NORMES EUROPÉENNES 

l'équipement intégral

95, route de Versailles 91160 Champlan FRANCE - Tél. : 33 (0)1 64 54 94 00 - Télécopie : 33 (0)1 64 54 94 28
Site Internet : www.equipement-integral.com - Courriel: equipement.integral@wanadoo.fr





TVS 330A

TABLE DE VÉRIFICATION POUR MICROFILMS 16, 35 mm

NOTRE QUALITÉ À VOTRE SERVICE DEPUIS 30 ANS



PHOTO : table installée à la Bibliothèque nationale de France (Centre technique de Bussy St Georges)

DESCRIPTIF TECHNIQUE TVS 330A

Module enrouleuse électrique :

- Lumière froide sans IR ni UV
- 2 enrouleurs électriques bidirectionnels
- Négatoscope
- Vitesse variable et ajustable : jusqu'à 130m /mn
- Capacité des plateaux 350 m
- Compteur / décompteur digital
- Choix du sens de l'enroulement
- Galets évidés garantissant le respect du microfilm

Ajout d'accessoires selon besoins

NÉGATOSCOPE LUMIÈRE DU JOUR
POUR LA VÉRIFICATION DES FILMS
COULEURS

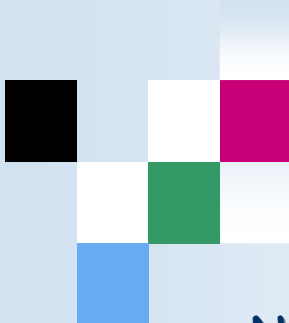
**AUDIT ET EXPERTISE DE TOUS SYSTÈMES EXISTANTS, PARTENAIRE DES SERVICES
D'ARCHIVES DEPUIS PLUS DE 30 ANS**

ÉQUIPEMENT CONFORME AUX NORMES EUROPÉENNES 

l'équipement intégral

95, route de Versailles 91160 Champlan FRANCE - Tél. : 33 (0)1 64 54 94 00 - Télécopie : 33 (0)1 64 54 94 28
Site Internet : www.equipement-integral.com - Courriel: equipement.integral@wanadoo.fr





TVH 600 A

TABLE DE VÉRIFICATION POUR FILMS

NOTRE QUALITÉ À VOTRE SERVICE DEPUIS 30 ANS



Galet PTR



Galet, frette silicone
Compteur



Photo : équipement installé à la Cinémathèque Française

DESCRIPTIF TECHNIQUE TVH 600A

Module enrouleuse électrique :

- 2 moteurs à courant continu
- 2 enrouleurs électriques bidirectionnels
- Volant de commande des moteurs
- Vitesse contrôlé variable selon collections à traiter.
- Capacité des plateaux 650 m
- Compteur/décompteur digital du métrage de film
- Choix du sens de l'enroulement
- Galets garantissant le respect du film
- Système de descente de l'axe du plateau droit.

Module Sorbonne :

- Caisson face à l'opérateur, raccordé par une canalisation au circuit d'extraction. Ajustement du débit d'air selon besoin;
- Capot transparent de haute qualité à ouverture articulée
- Trois bouches 300 mm x 100 mm à volets réglables afin de moduler la ventilation pour une utilisation confortable
- Etude et fourniture des équipements environnementaux (Extraction, traitement de l'air) sur demande.

**NOS RÉFÉRENCES : CENTRE NATIONAL DU CINÉMA (ARCHIVES DU FILM)
CINÉMATHEQUE DE TOULOUSE, CINÉMATHEQUE FRANÇAISE
I.N.A., CINÉMATHEQUE ROYALE DE BELGIQUE**

ÉQUIPEMENT CONFORME AUX NORMES EUROPÉENNES



l'équipement intégral

95, route de Versailles 91160 Champlan FRANCE - Tél. : 33 (0)1 64 54 94 00 - Télécopie : 33 (0)1 64 54 94 28
Site Internet : www.equipement-integral.com - Courriel: equipement.integral@wanadoo.fr

