

GUIDE D'INSTALLATION

BLACKMAX

BLACKMAX



SYSTEME COMPLET BLACKMAX 7890 et 9890

Pour la réalisation des films positifs de sérigraphie

Introduction

Merci d'avoir choisi le système pour la réalisation des films de sérigraphie Blackmax.

Ce document décrit la procédure d'installation de l'imprimante EPSON 7890 ou 9890 et des cartouches d'encre Blackmax.

Pour obtenir un encrage de qualité et une parfaite opacité des noirs nécessaires à l'insolation en sérigraphie le système Blackmax utilise des encres DYE en lieu et place des encres pigmentaires Epson. Ce manuel décrit l'installation et l'utilisation spécifique de ces encres.

Reportez avant tout au manuel général Epson pour le déballage et la mise en place de l'imprimante sur son pied support. Deux personnes sont nécessaires pour la mise en place de la machine.

Commencez tout d'abord par mettre en place la machine sur son pied support en suivant la procédure décrite dans le guide d'installation EPSON.

Mise en place des cartouches

Ne jamais installer des cartouches d'origine Epson dans la machine qui va utiliser le système BLACKMAX. Les encres Dye et les encres pigmentaires étant de nature différentes, il faut absolument éviter des les mélanger dans la machine.

Pour une parfaite fiabilité de votre imprimante à film, n'utilisez que les encres BLACKMAX fournies.

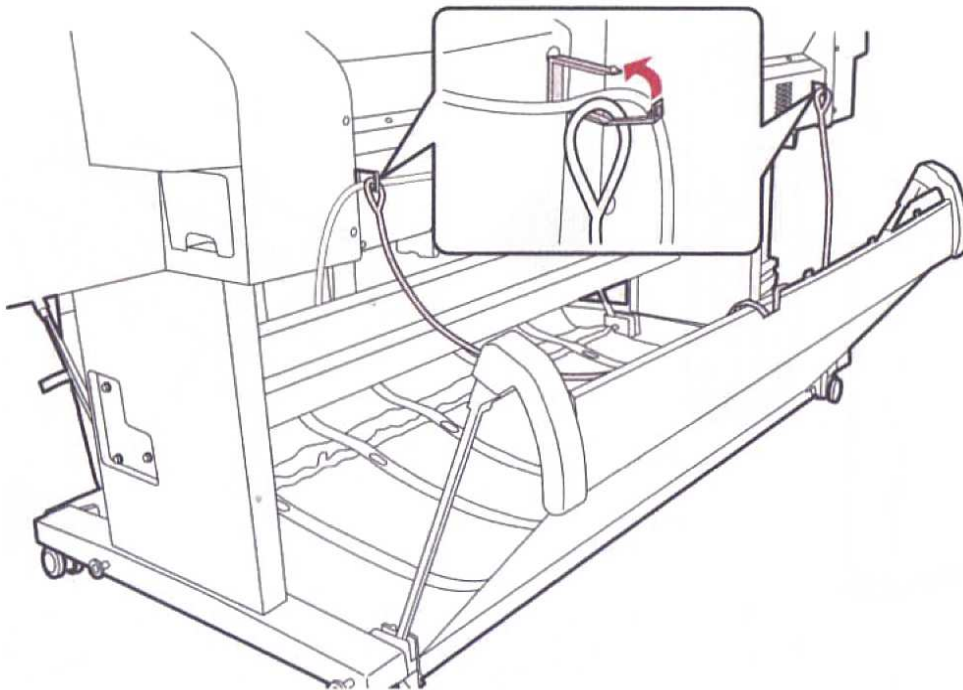
ATTENTION : Lors de la première installation de l'imprimante les cartouches d'encre sont partiellement utilisées.

Les têtes d'impression de l'imprimante sont en effet chargées en encre ce qui consomme une grande partie des cartouches.

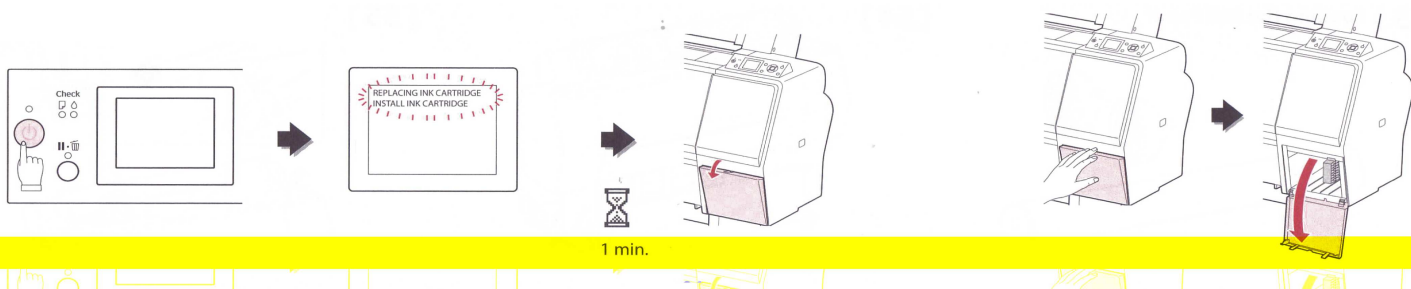
Le nombre de film réalisé avec le premier jeu de cartouche est donc réduit par rapport aux utilisations ultérieures.

Le chargement d'encre initial dure environ 15 minutes.

Une fois l'imprimante sur son pied, procédez au raccordement électrique de la machine avec le câble 220 V fournis.



Appuyez ensuite sur le bouton de mise en marche de la machine.



Lors de la mise en route, la machine va détecter qu'il s'agit du premier allumage et lancer automatiquement la procédure de chargement des encres.

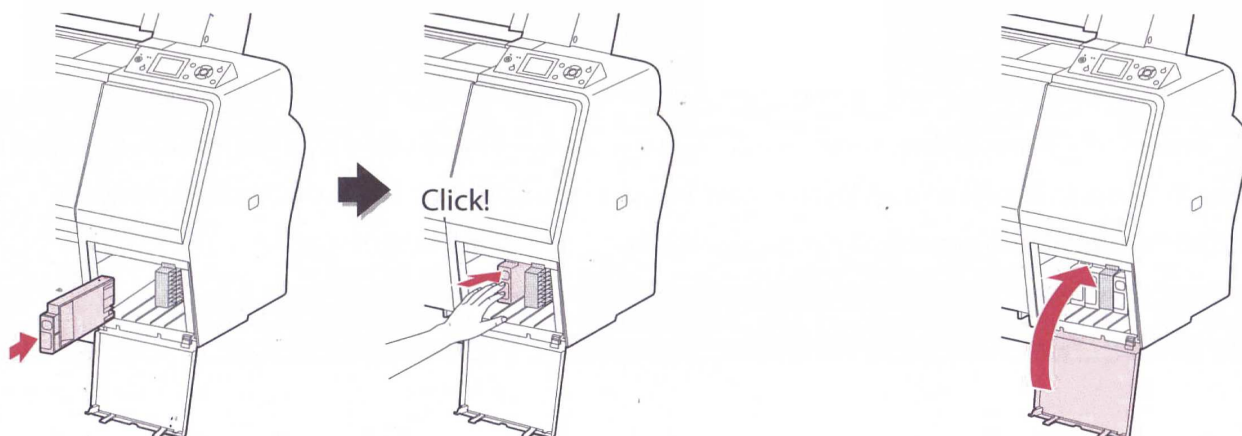
Le message « Replace Ink Cartridge » s'affiche, vous devez alors attendre une minute pour que la trappe des encres s'ouvre.

ATTENTION L'OUVERTURE DE LA TRAPPE EST PILOTEE PAR LA MACHINE, IL NE FAUT JAMAIS TENTER D'OUVRIR LA TRAPPE SANS L'AVOIR DEVEROUILLEE SUR L'IMPRIMANTE.

Préparez ensuite les cartouches BLACKMAX

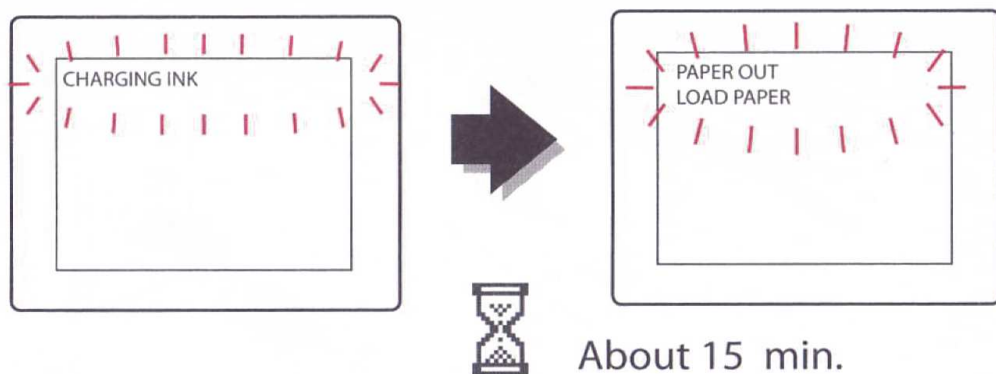
Chaque cartouche d'encre BLACKMAX est numérotée et vient s'installer dans un emplacement précis de l'imprimante. Veuillez donc bien respecter l'emplacement des cartouches.

Enfoncez la cartouche dans son logement, vous devez entendre un click qui indique que la cartouche est correctement enfoncée.



Après avoir installé l'ensemble de cartouches, refermez la trappe des encres.

La machine va alors commencer le chargement initial des encres. Cette procédure va durer une quinzaine de minutes minimum.



Quand le message « LOAD PAPER » apparaît, les encres sont correctement installées.

Vous pouvez maintenant charger les films transparents.

Mise en place du Film

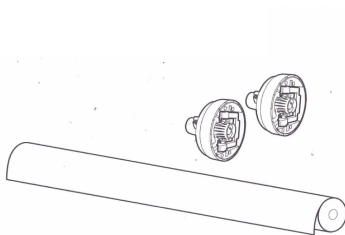
Mettez en place le rouleau de film transparent dans l'imprimante.

ATTENTION, le film doit toujours être imprimé sur la surface la plus douce. Celle-ci est recouverte d'un traitement de surface permettant la tenue correcte de l'encre.

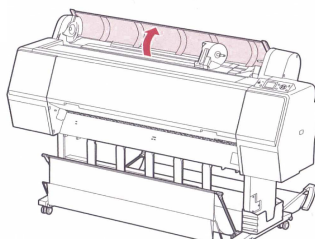
Si vous imprimez du mauvais côté du rouleau, le film ne séchera pas.

Suivez la procédure suivante pour la mise en place du rouleau

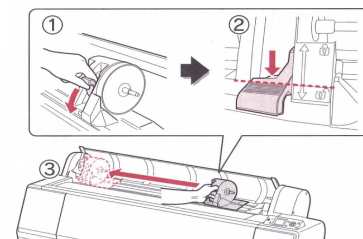
1



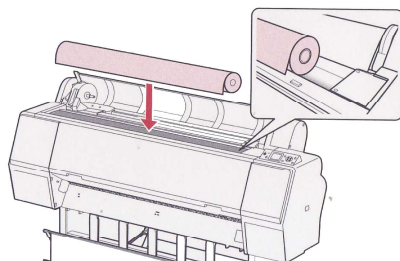
2



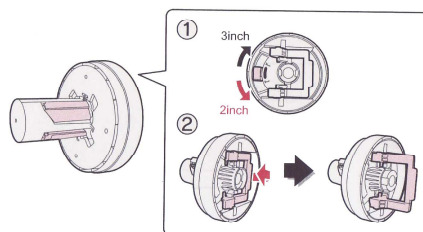
3



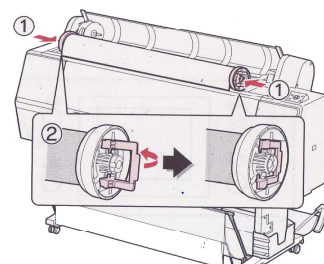
4



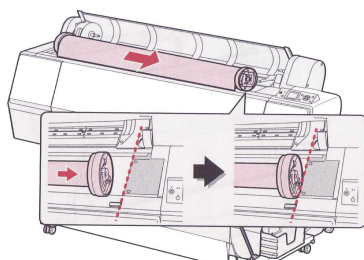
5



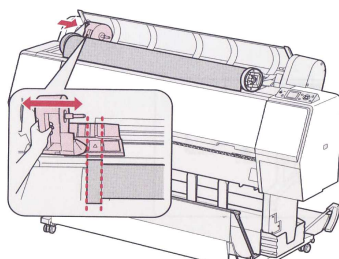
6



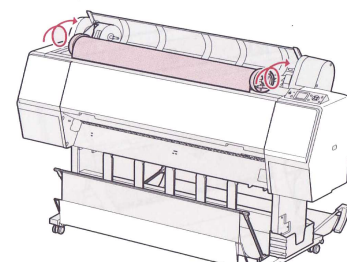
7



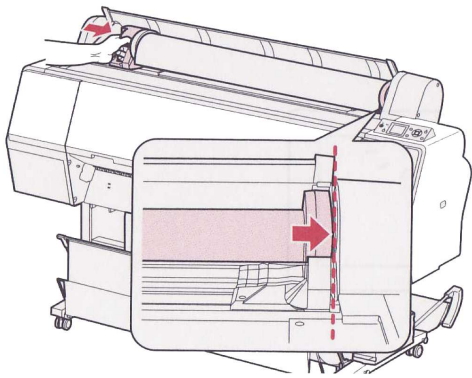
8



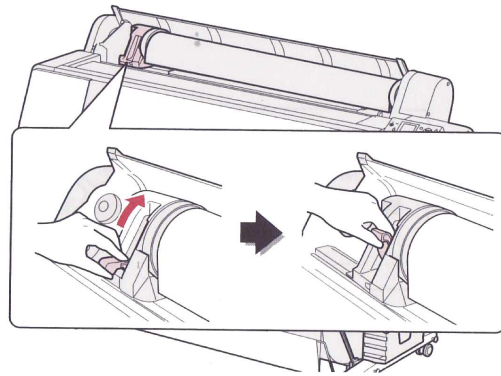
9



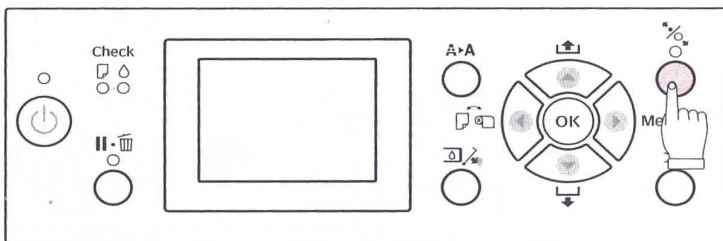
10



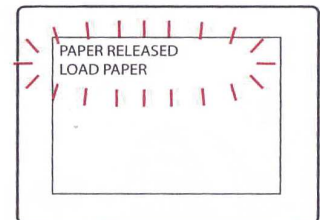
11



12

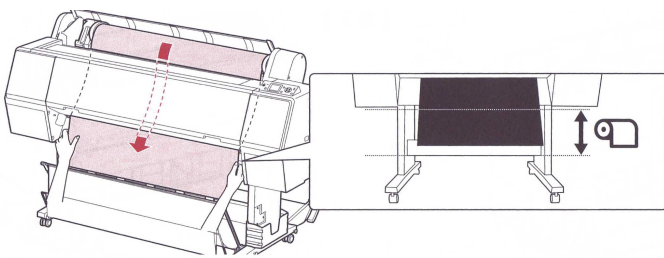


13

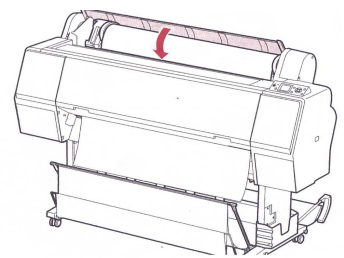


Appuyez sur ce bouton après avoir mise en place le rouleau, l'imprimante va procéder la mise en place du film.

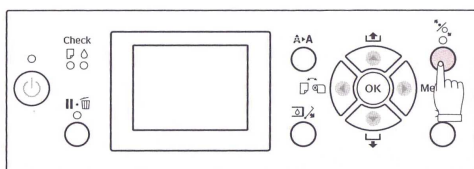
14



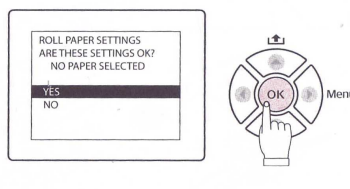
15



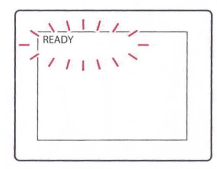
16



17



18



Quand l'imprimante affiche « Ready » le chargement du film est terminé.

Validation d'acceptation des encres BLACKMAX

Lors de l'allumage de la machine, après avoir effectué la mise en route la machine va afficher un message sur l'écran LCD indiquant que les cartouches utilisés ne sont d'origine Epson (NON GENUINE

Ce message est normal est apparait pour toutes les cartouches d'autres fabricants utilisées. Vous devez valider pour utiliser les cartouches BLACKMAX.


Pour démarrer utilisez la procédure suivante. Faire défiler le message d'information indiquant que les cartouches ne sont pas d'origines



CETTE PROCEDURE DE MISE EN ROUTE SPECIFIQUE AUX CARTOUCHES AUTRE QU'EPSON DOIT ETRE REPETE A CHAQUE MISE EN ROUTE DE LA MACHINE.

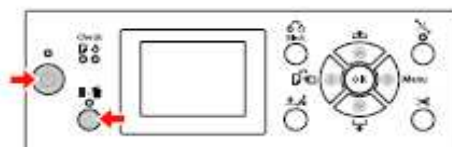
Mise en Français de l'imprimante

L'imprimante fonctionne par défaut en Anglais, vous devez passer par le mode de maintenance pour basculer la machine en Français. Pour cela suivez la procédure suivante.

Vous pouvez modifier la langue ou l'unité utilisée à l'écran ou rétablir les valeurs d'usine de l'ensemble des paramètres.


1 Mettez l'imprimante hors tension en appuyant sur la touche .

2 Appuyez simultanément sur la touche  et la touche  pour mettre l'imprimante sous tension.



Consultez le tableau des modes de maintenance sur la droite pour de plus amples informations. Les procédures de réglage sont les mêmes que pour le mode Menu.

➔ Voir « Utilisation du mode Menu », page 17

3 Pour quitter le mode Maintenance, appuyez sur la touche  pour mettre l'imprimante hors tension.

Liste du mode Maintenance

Élément	Paramètre	Explication	
LANGUE	JAPANESE	Vous pouvez sélectionner la langue d'affichage de l'écran LCD.	
	ENGLISH		
	FRENCH		
	ITALIAN		
	GERMAN		
	PORTUGUE		
	SPANISH		
	DUTCH		
UNITÉ	MÉTRIQUE	Vous pouvez sélectionner l'unité de mesure utilisée pour afficher la longueur.	
	PIED/POUCE		
	UNITÉS DE TEMPÉRATURE	°C	Vous pouvez sélectionner l'unité de température qui s'affichera à l'écran.
		F	
TENSION PAPIER ROULEAU	1 - 5	Vous pouvez modifier la valeur maximale de la tension du papier rouleau.	
NETTOYAGE SS	EXÉC	Vous pouvez effectuer un nettoyage de la tête par ultrasons.	
PANNEAU DÉFAUT	EXÉC	Vous pouvez rétablir les valeurs d'usine de tous les paramètres que vous avez modifiés dans le mode Menu.	
NOMBRE NETTOYAGES AUTO	1 - 3	Le nombre de fois qu'un nettoyage automatique doit être effectué lorsqu'une buse obstruée a été détectée suite à une vérification automatique des buses.	
CUSTOM	0 - 255	Vous pouvez définir des paramètres personnalisés.	

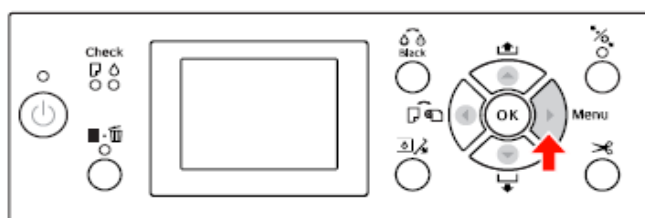
Désactivation de la vérification automatique de la dimension du papier et de l'inclinaison du papier

L'imprimante Epson dispose par défaut d'un système de control de la dimension du papier et de son inclinaison.

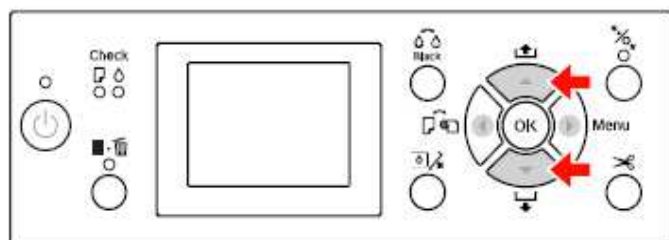
Comme nous utilisons pour la sérigraphie un support transparent épais, pour éviter la déformation de l'image, il est nécessaire de désactiver ces deux fonctions pour éviter des messages d'erreur de l'imprimante et des problèmes

Pour cela suivez la procédure suivante :

Appuyez sur la touche Menu pour vous rendre dans les différents s menu et sous menu de la machine

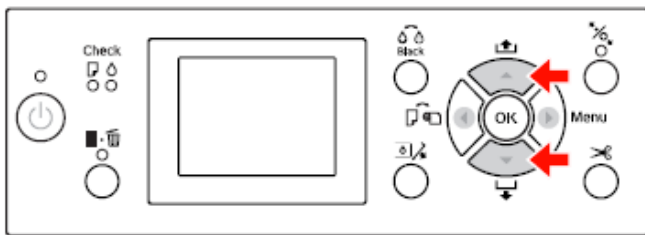


Appuyez sur la touche ▲ / ▼ pour sélectionner CONFIGURATION IMPR.

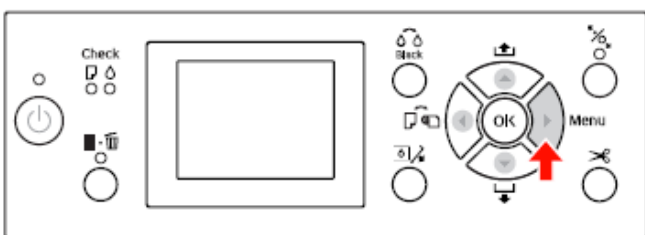


Appuyez sur la touche ► pour accéder au menu CONFIGURATION IMPR.

Appuyez sur la touche ▲ / ▼ pour sélectionner **VERIF FORMAT PAP**



Appuyez sur la touche ► pour accéder à l'élément **VERIF FORMAT PAP**



Sectionnez ensuite « NON » et appuyez sur OK pour valider.

Appuyez ensuite sur la touche ◀ pour revenir au menu précédent et suivez la même procédure que précédemment pour vous rendre dans le Menu « **VERIF INCLIN PAPIER** » et régler la valeur sur **NON**



Après ces deux réglages effectués, sortez du mode menu en appuyant sur

L'installation de l'imprimante et des cartouches BLACKMAX est maintenant terminée, vous pouvez ensuite installer le driver de la machine avant d'installer le logiciel ACCURIP.

Referez-vous au manuel EPSON pour l'installation du driver, puis au manuel AccuRIP, pour l'installation et l'utilisation du logiciel.

Le manuel d'utilisation complet de la machine est disponible sur le CD Epson livré avec l'appareil.

Vous pouvez également le consulter sur notre site internet www.serigraphie-boutique.fr

N'hésitez pas à nous contacter pour toute question.