

# Mode d'emploi

## II. Le développement des films dans les cuves Durst

Les cuves pour le développement des films sont fabriquées en une matière à l'épreuve des chocs, incassable et résistante à la chaleur.

Le remplissage et la vidange des produits chimiques se font en un minimum de temps, de sorte que ces cuves peuvent être utilisées pour les processus de développement les plus modernes et les plus délicats.

Utilisées conjointement avec les tambours à spirales, les appareils de chargement et les entonnoirs à tamis Durst, ces cuves constituent le système de développement le plus moderne et le plus rapide pour les professionnels que pour les amateurs.

En vous conformant aux indications ci-dessous, vous pourrez également apprécier la facilité d'utilisation et la sûreté du système et vous serez surpris de l'excellence des résultats.

### Phases opératoires

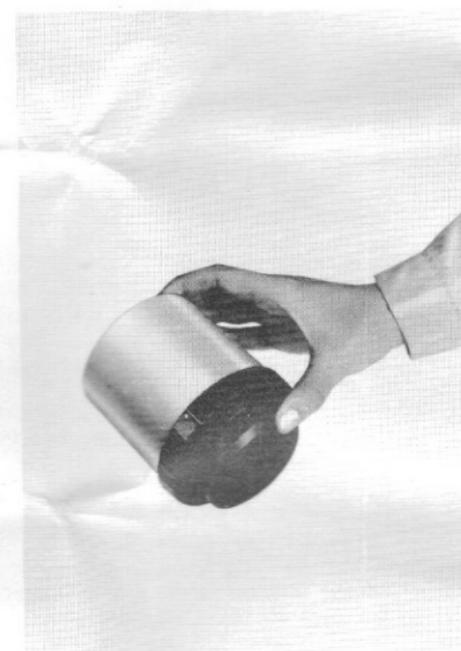
1. Ouverture de la cuve de développement
  2. Introduction du film
  3. Fermeture de la cuve de développement
  4. Remplissage de la cuve avec les produits chimiques
  5. Développement
  6. Autres bains
1. **Ouverture de la cuve de développement:** Déposer le couvercle de la cuve. Placer le corps cylindrique de la cuve verticalement sur une table, l'ouverture étant tournée vers le haut.
  2. **Introduction du film:** Placer le tambour à spirales chargé de film (voir mode d'emploi séparé pour «Tambour à spirales et appareil de chargement Durst») dans la cuve de manière que la manivelle du tambour soit tournée vers le haut. Lors de l'introduction de plusieurs tambours à spirales, il convient de veiller à ce que les manivelles des tambours soient tournées vers le haut de manière que les tambours soient bien d'aplomb.
  3. **Fermeture de la cuve de développement:** Remettre en place le couvercle étanche à la lumière. L'éclairage de la pièce peut alors être allumé.
  4. **Remplissage de la cuve avec les produits chimiques:** Pour verser les produits chimiques dans la cuve, il suffit d'enlever le bouchon afin de libérer l'orifice de remplissage. Il va de soi que le couvercle est étanche à la lumière même après que le bouchon ait été enlevé.

Tenir la cuve légèrement obliquement afin que l'air puisse plus rapidement s'en échapper pendant le remplissage. L'entonnoir à tamis Durst permet un remplissage et une vidange plus rapide des produits chimiques. Le tamis retient toutes les impuretés en suspension dans le révélateur en dans l'eau. Après le remplissage de la cuve, remettre le bouchon en place.

5. **Développement:** La méthode de renversement convient le mieux au développement des films. Cinq fois par minute, retourner la cuve la tête en bas et l'agiter à plusieurs reprises après l'avoir remise en position normale. Au cours de la deuxième et de la troisième minute, ne retourner et n'agiter la cuve que toutes les 30 secondes. Au cours de la quatrième et de la cinquième minute, il suffit de retourner et d'agiter la cuve une fois par minute.
6. **Autres bains:** Lors du traitement dans les autres bains, il suffit de renverser et d'agiter la cuve deux fois par minute.

N. de réf.	Cuve de développement	Contenance*	Capacité du tambour	Durée de remplissage et de vidange
1022	35	250 cm <sup>3</sup>	1 x 35 ou 2 x 110	5 sec.
1023	66	450 cm <sup>3</sup>	1 x 120 ou 2 x 35 ou 3 x 110	8 sec.
1024	Multitank	1000 cm <sup>3</sup>	4 x 35 ou 2 x 120 ou 9 x 110	15 sec.

\* Contenance sans bobines



Durst®

Durst AG  
Postfach 445  
39100 BOZEN, Italien