

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

HOMOGENÉISATEUR À FILIÈRE

FICHE N° 1203

Période de fabrication : -

Fabricant : ABB Motors

Domaines : Santé

Sous-domaines : Pharmacologie

Organisme : Université d'Angers - UFR Sciences pharmaceutiques et ingénierie de la santé

Ville : Angers

Modèle : HS

Matériaux : Acier inoxydable

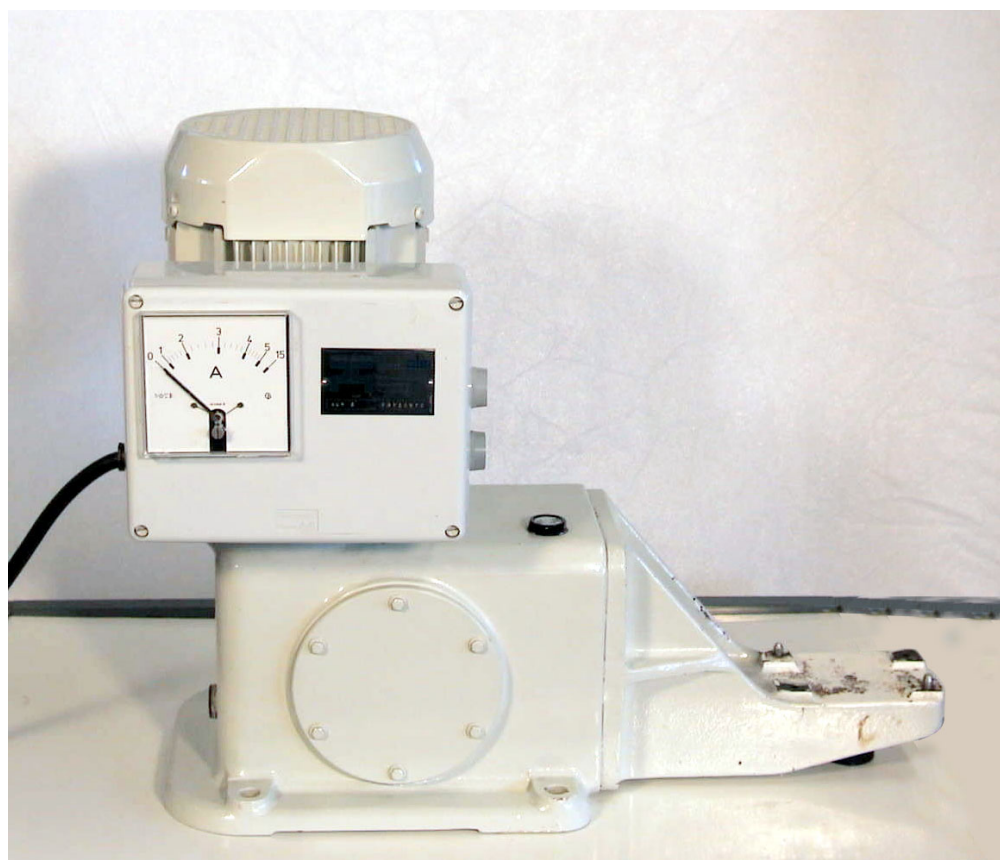
Description

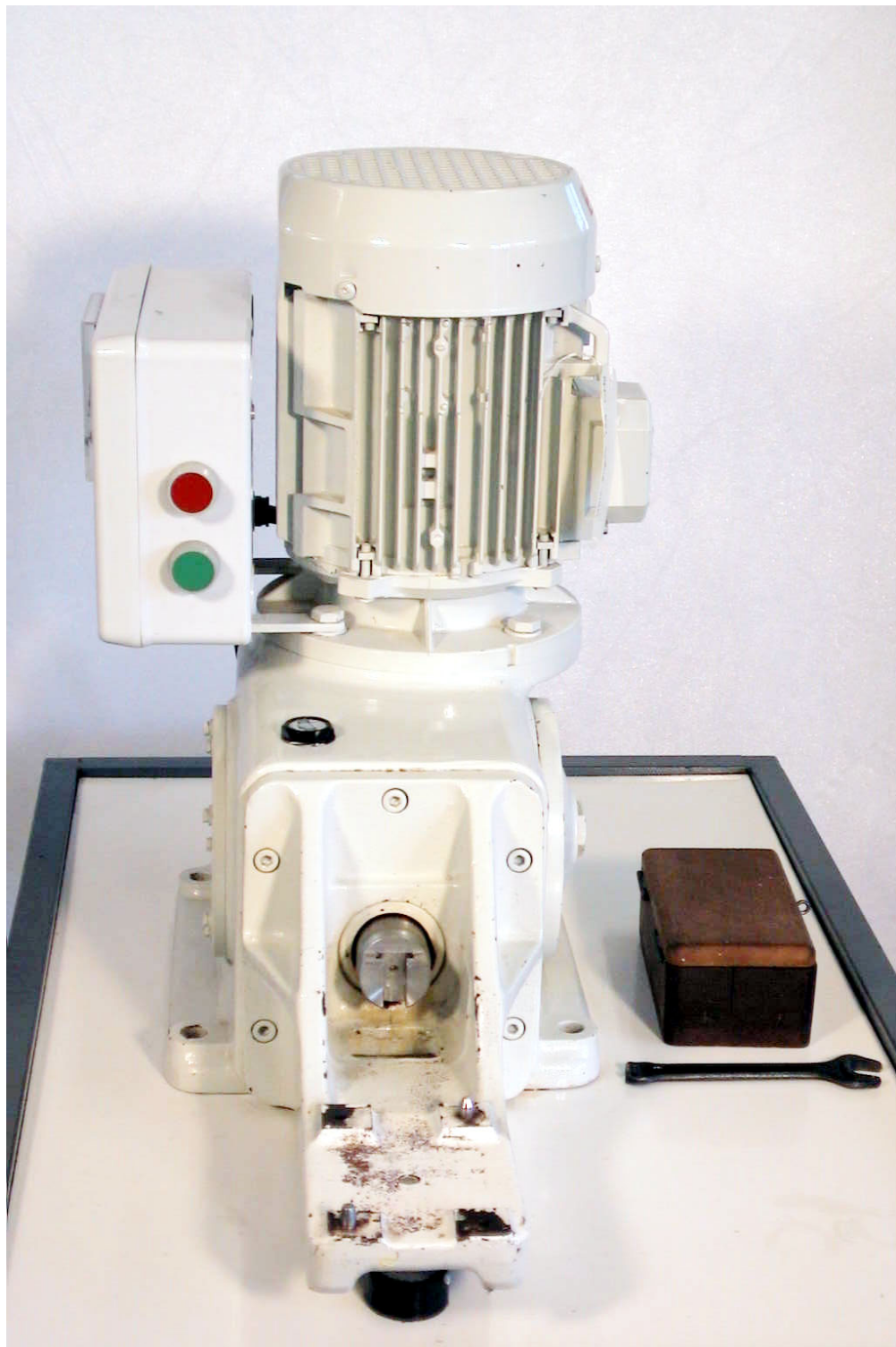
L'homogénéisateur à filière HS ABB MOTORS est constitué d'un moteur et d'un cylindre en acier inoxydable solidement maintenu sur le socle. Ce cylindre reçoit une cuve en acier inoxydable de 18 L. Cet instrument permet de rendre un mélange homogène. Pour cela le mélange est envoyé à travers un orifice réglable et étroit.

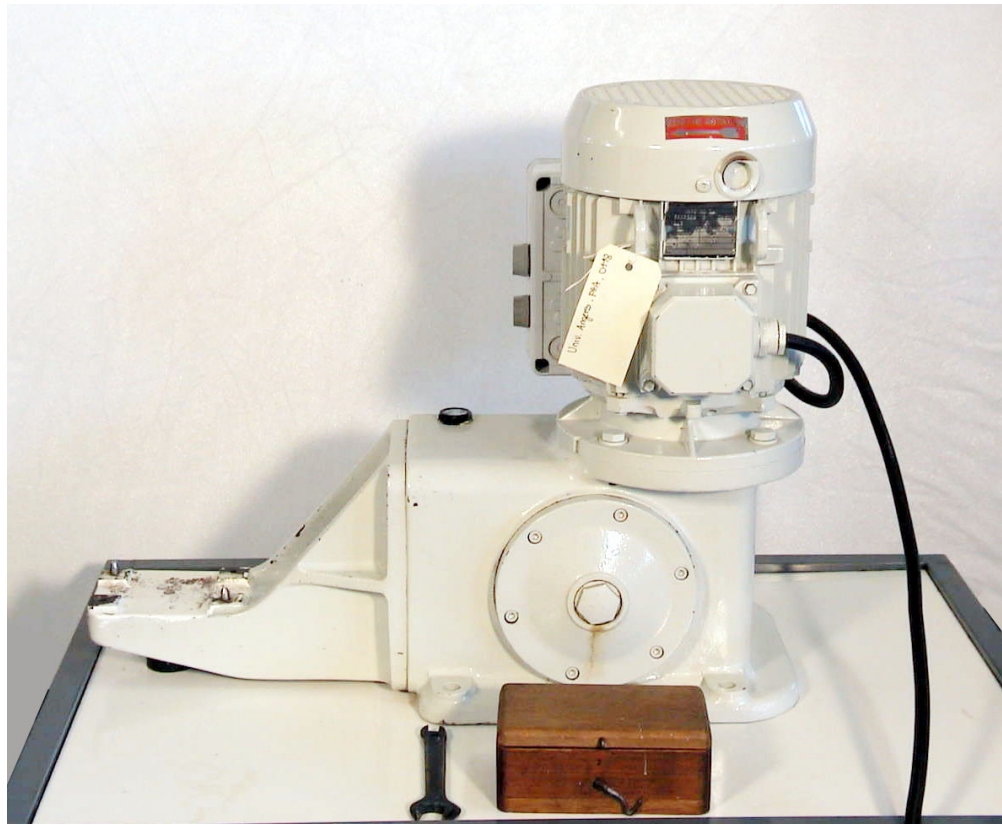
Utilisation

La qualité de l'homogénéisation dépend du choix du cylindre et de l'obturateur, ce dernier déterminant la pression d'homogénéisation.

Dans la fabrication de médicaments (galénique), cet appareil sert pour l'homogénéisation de liquides, semi-liquides, ou des produits ayant un caractère pâteux







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Homogénéisateur à filière (ABB Motors), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=1196>, consulté le 2026-07-22