

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

CENTRIFUGEUSE EPPENDORF 5415 D

FICHE N° 8311

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : fabricant non renseigné

Domaines : Biologie

Sous-domaines : Microbiologie

Organisme : Institut National de la Recherche Agronomique

Ville : Aurillac

Modèle : 5415D

Matériaux :

Description

La centrifugeuse Eppendorf 5415 D est en plastique avec un couvercle qui permet d'accéder au rotor sur lequel les tubes à centrifuger sont disposés.

Un interrupteur de marche/arrêt est situé sur le côté de la machine. Le temps et la vitesse sont réglés grâce à deux molettes de part et d'autres d'un écran à affichage numérique.

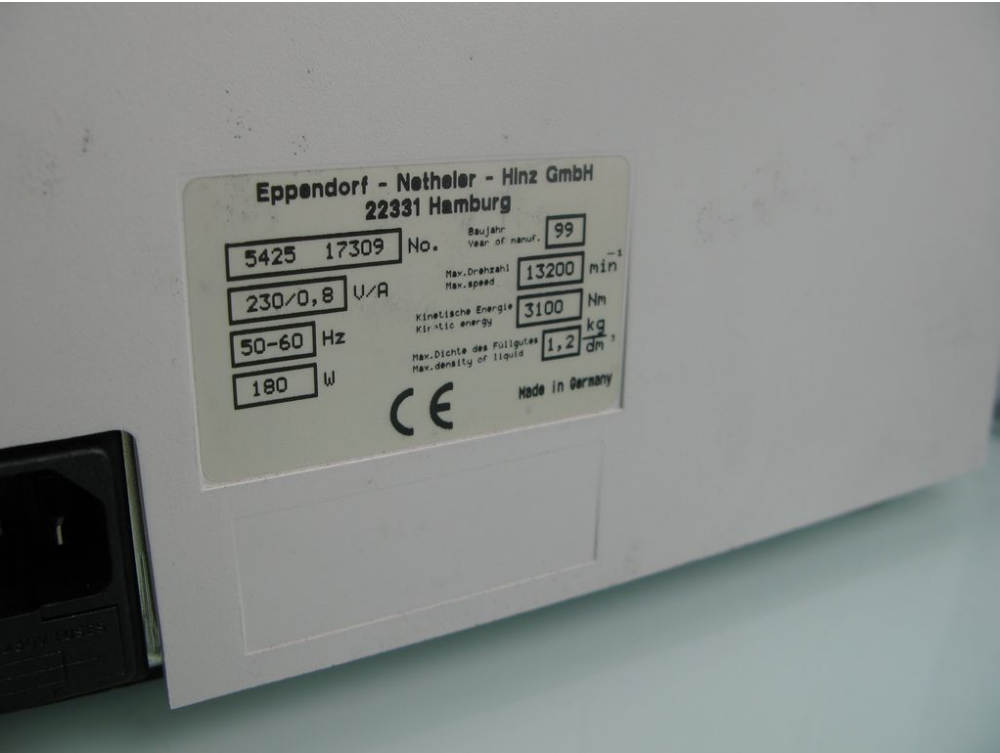
Utilisation

La centrifugation permet la séparation des éléments d'un échantillon, qui selon leur densité vont se répartir dans le culot ou le surnageant.

La centrifugation permet de concentrer une colonie dans le culot. Cela peut servir pour la préparation des ferments ou encore pour effectuer des analyses de biologie moléculaire (extraction d'ADN) de bactéries pathogènes.









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Centrifugeuse Eppendorf 5415 D (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=13369>, consulté le 2026-07-26