

CENTRIFUGEUSE SIGMA 201M

FICHE N° 11232

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Sigma laborzentrifugen

Domaines : Biologie

Sous-domaines :

Organisme : Institut Universitaire de Technologie d'Aurillac

Ville : Aurillac

Modèle : 201M

Matériaux :

Description

Le corps de la centrifugeuse est en plastique avec un couvercle qui permet d'accéder au rotor sur lequel les micro-tubes à centrifuger sont disposés.

Une molette permet de régler le temps de centrifugation en minutes de 0 à l'infini. Un bouton poussoir permet d'ouvrir le couvercle. Un voyant lumineux indique que le rotor est à l'arrêt.

Utilisation

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







SIGMA Laborzentrifugen GmbH

Laboratory Centrifuges GmbH

Geschäftsführer:
Directors:

Martin Christ
Michael Christ

3360 Osterode/Harz

West Germany

Type

SIGMA

Model

201 M

Fabrik-Nr.

Serial-No

30489

Baujahr

Year of constructions

1991

Max. Drehzahl siehe Läufer

Max. speed see rotor engraving

Max. Füllmenge in

Max. capacity

g

36

Max. Dichte bei Schleudergutträgern 1.2

Max. density with full buckets 1.2

Leistung: Antrieb

Power consumption of drive

W

175

Leistung: Gesamt

Total power consumption

W

175

Spannung

Electrical supply

1

~ V/Hz

220/50

Kinetische Energie

Kinetic energy

Nm

3100

Sicherungen

Fuse

2 AT

Funkentstörgrad n. VDE 0871 KL. B

Interference suppression

acc. to VDE 0871 cl. B

Made in W.-Germany



Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Centrifugeuse Sigma 201M (Sigma laborzentrifugen), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=14637>, consulté le 2026-07-27