

BALANCE DE PRÉCISION METTLER MODÈLE B5

FICHE N° 4137

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974
Fabricant : Mettler
Domaines : Chimie
Sous-domaines : Chimie analytique
Organisme : Université de Rennes
Ville : Rennes
Modèle : B5
Matériaux : Métal, Verre, Plastique

Description

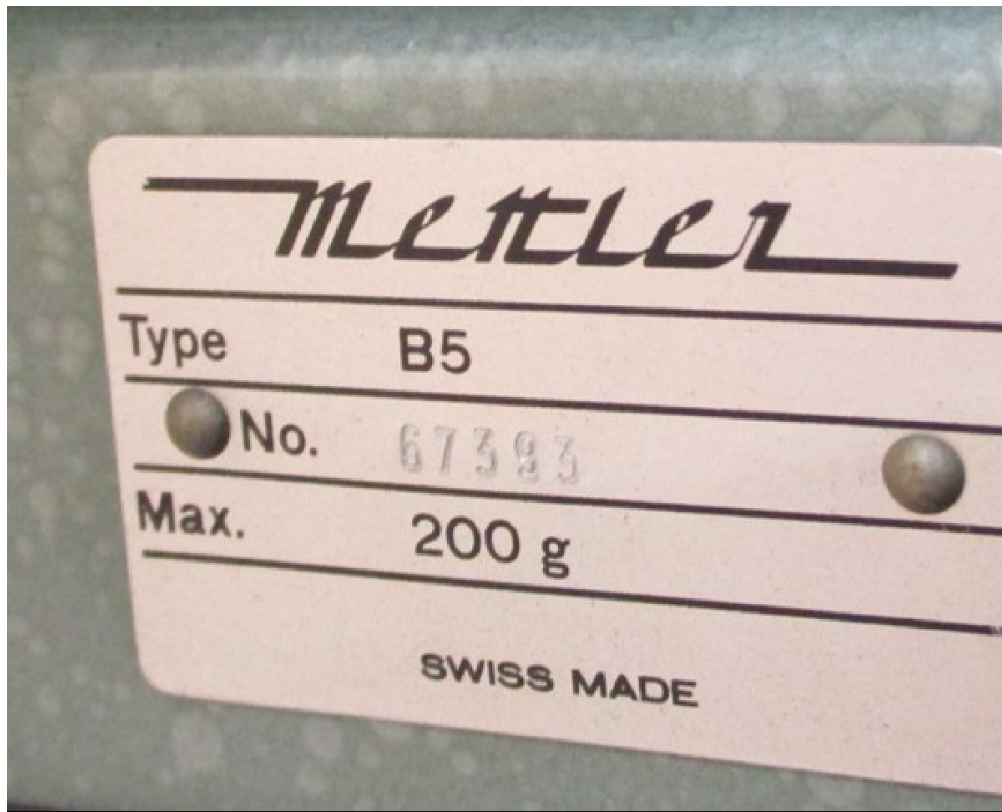
La balance Mettler modèle B5 se présente sous la forme d'un parallélépipède rectangle en métal. Elle présente un seul plateau, plusieurs boutons de réglage, un écran d'affichage pour lire le résultat et une échelle graduée rétro-éclairée afin d'obtenir une meilleure précision sur la mesure. Cette balance isole le produit chimique à peser grâce à ces portes latérales en verre qui coulissent afin de poser le produit sur le plateau. La balance Mettler n'a qu'un seul plateau car elle est constituée d'un certain nombre de poids. Elle permet de mesurer au mg (de 200 mg jusqu'à 200 g).

Utilisation

Cette balance est typiquement utilisée en TP de chimie de l'Université de Rennes . A savoir qu'il est primordial de disposer cette balance sur un socle stable et solide pour permettre une précision de la mesure.









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Balance de précision Mettler modèle B5 (Mettler), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=16155>, consulté le 2026-07-28