

RÈGLE À CALCUL

FICHE N° 4721

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : -

Fabricant : A.W. Faber Castell

Domaines : Mathématiques

Sous-domaines : Calcul

Organisme : Académie des Sciences, Belles-Lettres et Arts de Clermont

Ville : Clermont-Ferrand

Modèle : 57/89

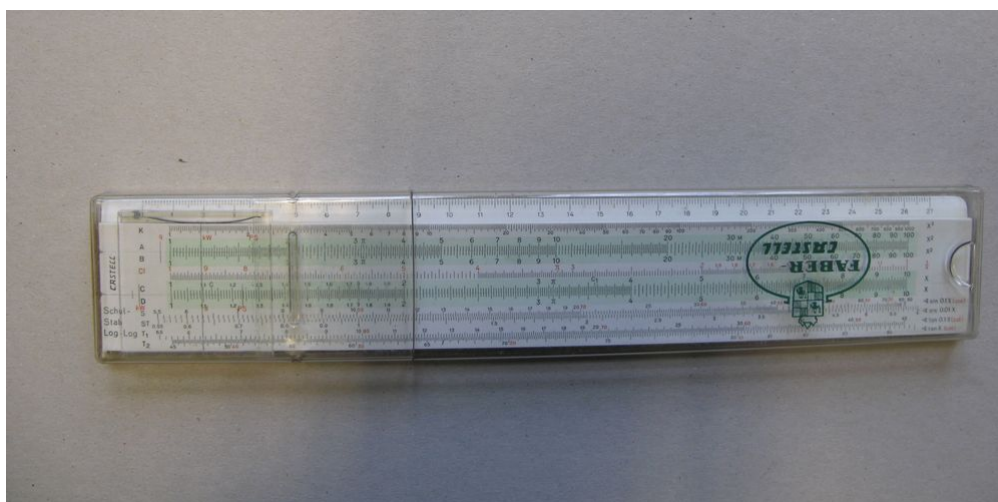
Matériaux : Plastique

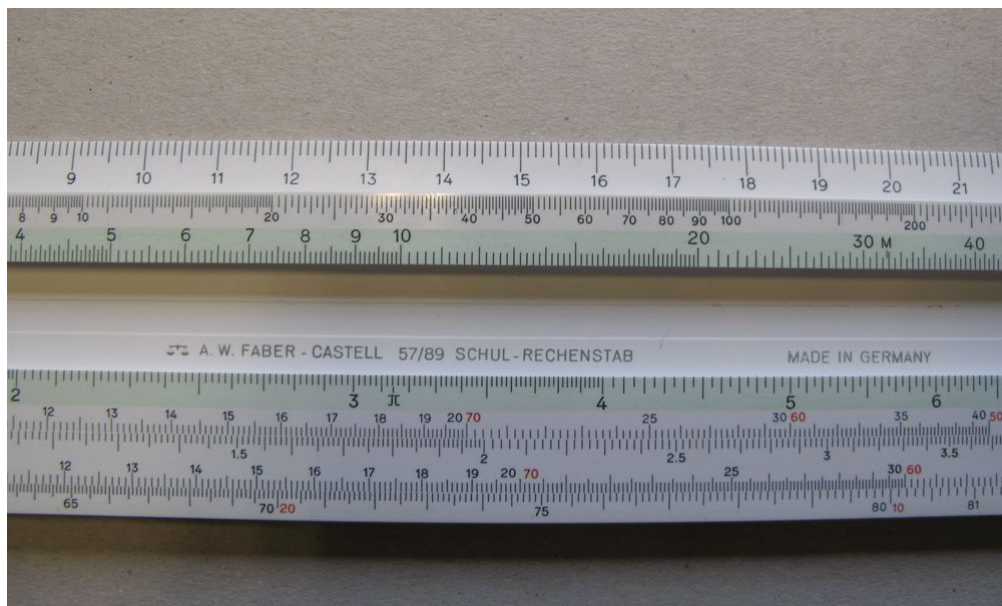
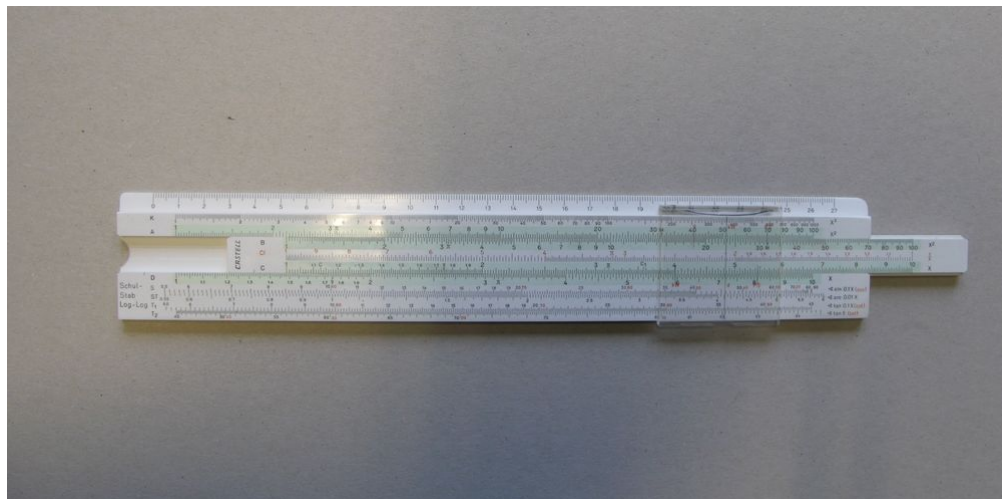
Description

La règle à calcul Faber Castell 57/89 est composée d'un curseur qui se déplace sur l'ensemble de la règle. Le corps de la règle est formé d'une partie supérieure et d'une partie inférieure. Au milieu, une réglette se déplace dans une rainure prévue à cet effet. Elle peut s'enlever et est graduée des deux côtés. Le système est de type Rietz Log-Log-Ecole. La règle est protégée dans un étui transparent en plastique. Cette règle à calcul est en géoplast, matériau élastique et souple incassable. Ce matériau est insensible aux changements de température et d'humidité. Il est ininflammable et indéformable jusqu'à des températures de 70°C. Il n'est pas sensible à l'action des principaux agents chimiques mais doit être protégé des acides et des diluants qui pourraient attaquer la règle et effacer les graduations.

Utilisation

Cette règle était prévue pour être utilisée par les élèves des écoles supérieures, des lycées, des collèges, des écoles techniques et professionnelles. Elle permettait de réaliser des calculs des fonctions exponentielles. Elle permet de calculer les carrés, les racines carrées, les cubes, les racines cubiques, les multiplications, les divisions, de faire les calculs de rapports, les calculs trigonométriques.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Règle à calcul (A.W. Faber Castell), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=12217>, consulté le 2026-07-25