

RÈGLE À CALCUL

FICHE N° 4555

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Arjomari

Domaines : Mathématiques, Physique

Sous-domaines : Calcul

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

Ville : Clermont-Ferrand

Modèle : 1/98

Matériaux : Plastique

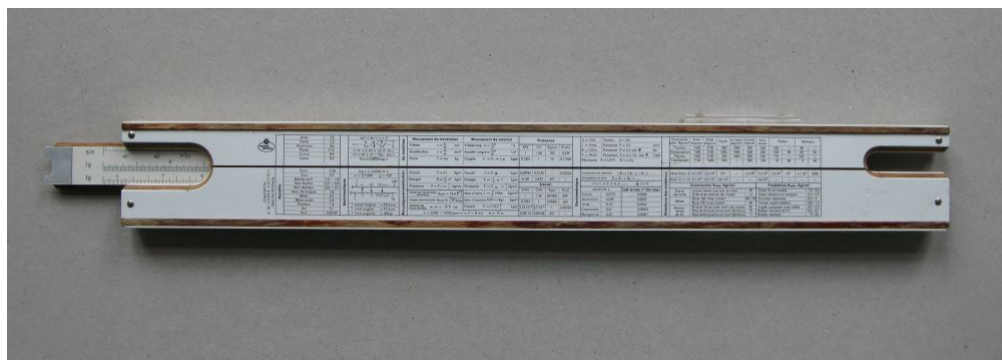
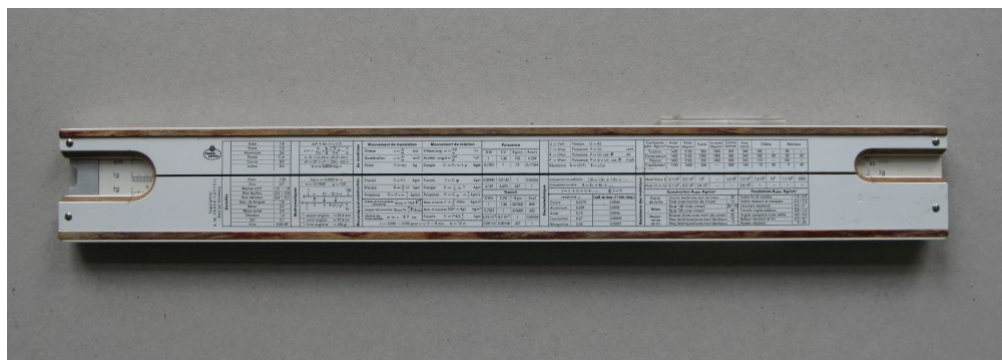
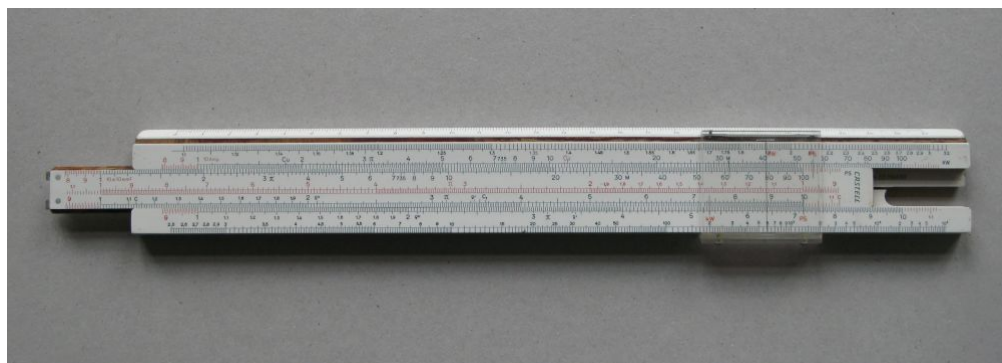
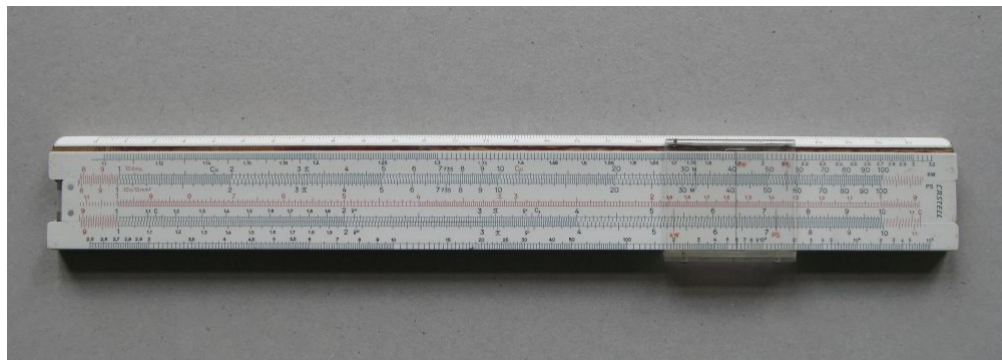
Description

La règle à calcul Electro Faber Castell 1/98 est en bois recouverte d'un celluloïd gravé et protégée dans un étui en plastique rigide. Elle est composée de trois parties dont une partie centrale constituée d'une réglette qui coulisse dans une rainure prévue à cet effet. La partie supérieure se termine en biseau gradué de 0 à 27 cm. La partie inférieure à angle droit porte une graduation logarithmique. La réglette est graduée des deux côtés. Elle est légèrement plus petite que les deux autres parties et se termine par une petite patte métallique sur la partie gauche. Un curseur en plastique coulisse sur l'ensemble de la règle. Au dos de la règle, un abaque des correspondances des valeurs est gravé dans le plastique. La règle est renforcée par des lames métalliques dans la partie centrale.

Utilisation

Cette règle était utilisée par les ingénieurs électriciens pour les calculs de dynamo, d'ampérage et de voltage, de chute de tension ainsi que pour des 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 (Arjomari), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=12051>, consulté le 2026-07-25