

RÈGLE À CALCUL

FICHE N° 4652

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Faber Castell

Domaines : Mathématiques

Sous-domaines : Calcul

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

Ville : Clermont-Ferrand

Modèle : 111/66

Matériaux : Plastique

Description

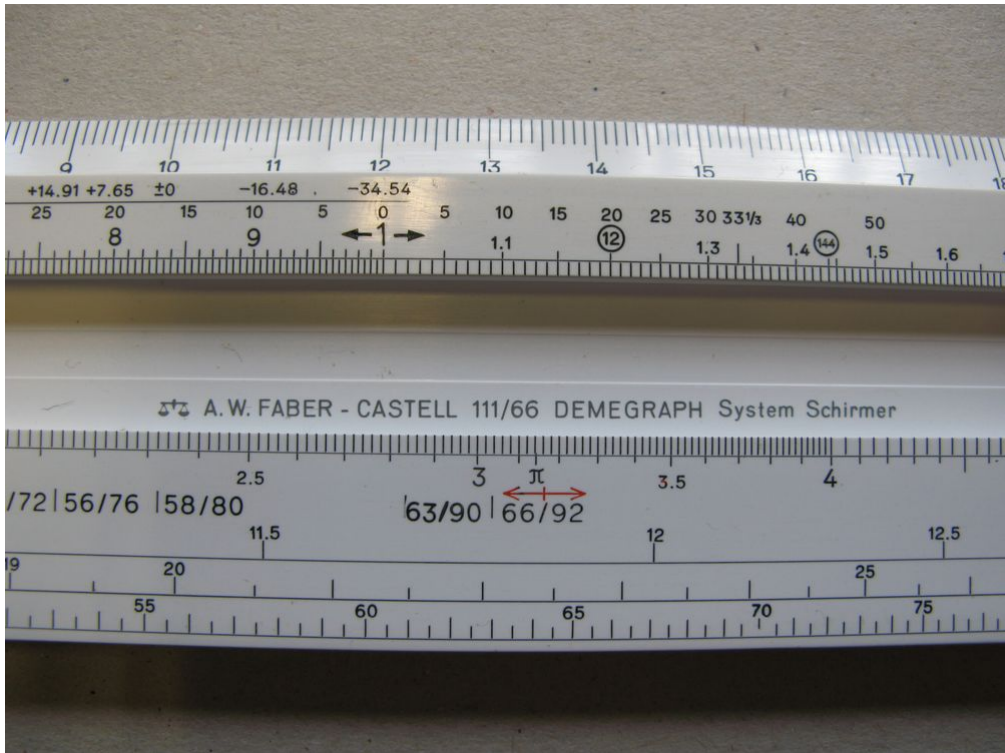
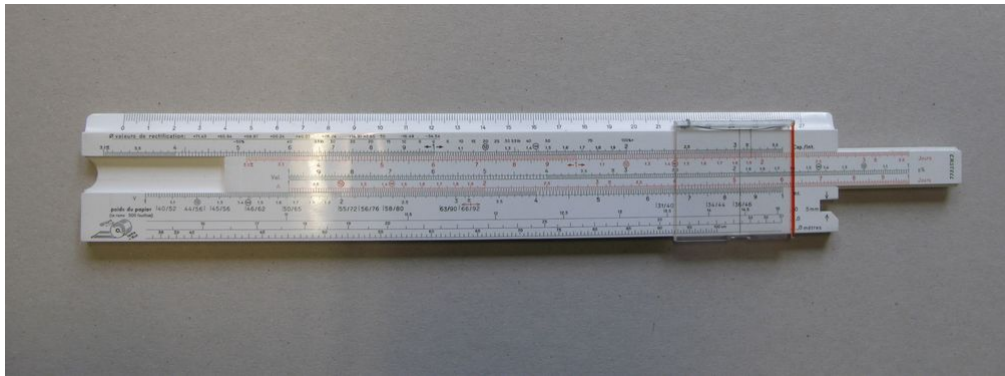
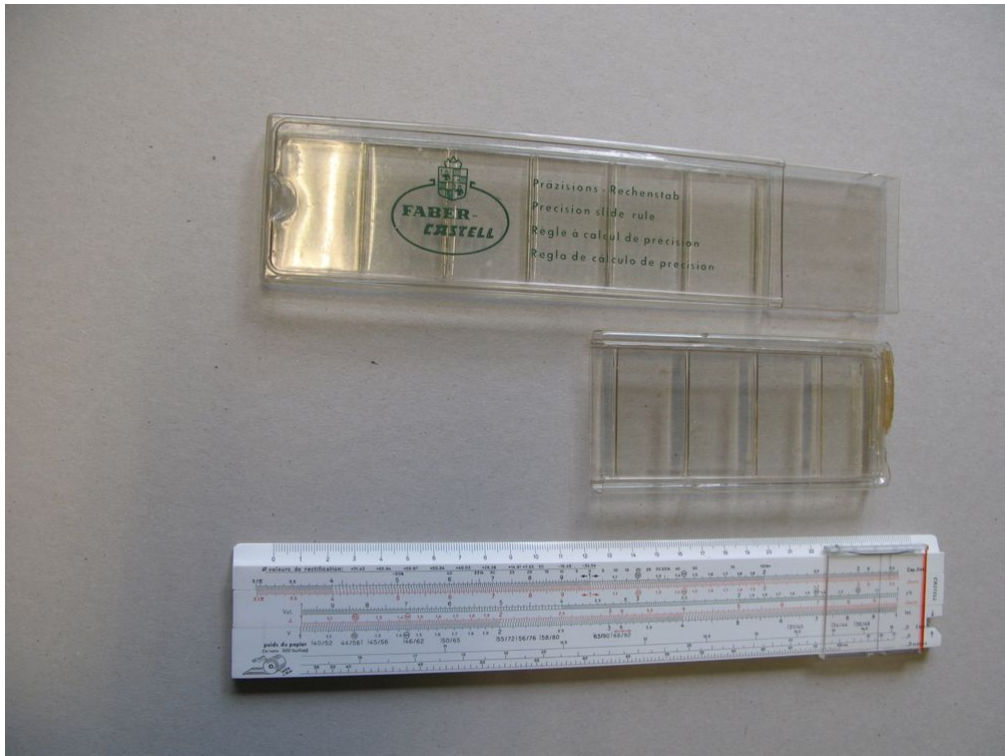
La règle à calcul Faber Castell 111/66 est en plastique rigide incassable. Elle est composée de plusieurs parties, la partie supérieure se termine en biseau gradué de 0 à 27 cm et il est noté "valeurs de rectification", la partie inférieure correspond aux calculs du poids du papier. Entre ces deux parties, une réglette coulisse dans une rainure. Elle est graduée des deux côtés. Un curseur en plastique se déplace sur l'ensemble de la règle. Le système est de type Schirmer. Au dos, les plus longs côtés sont gradués et un code de typographie est indiqué ainsi qu'un plan précisant la marche du papier. La règle se glisse dans un étui en plastique transparent. Sur un des côtés, une encoche permet de mesurer l'épaisseur du papier.

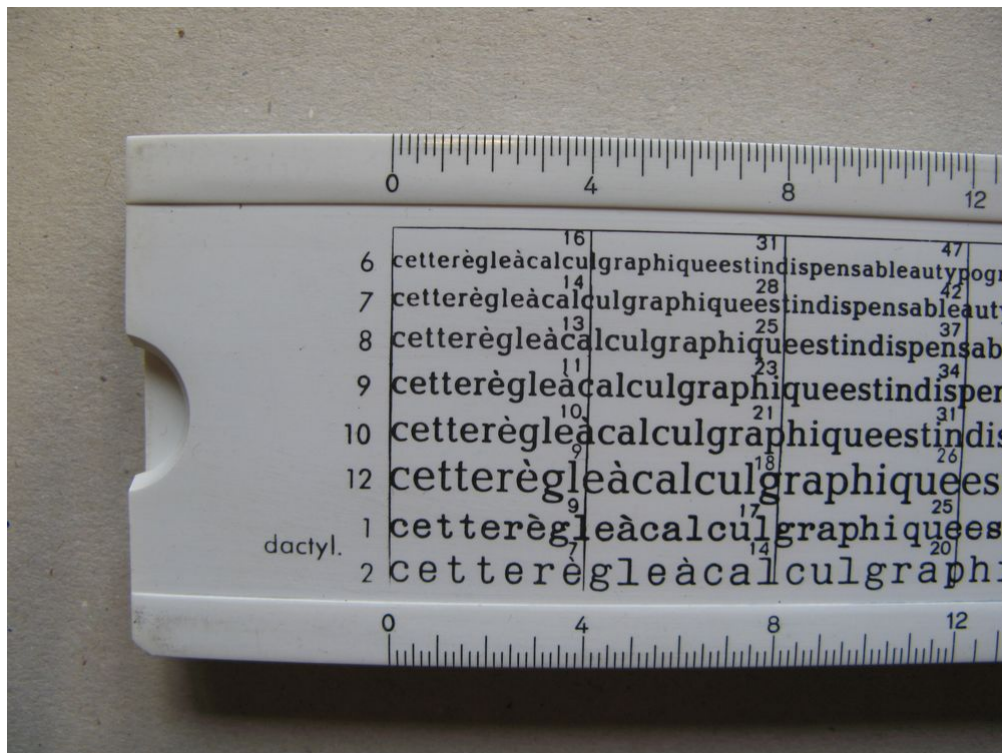
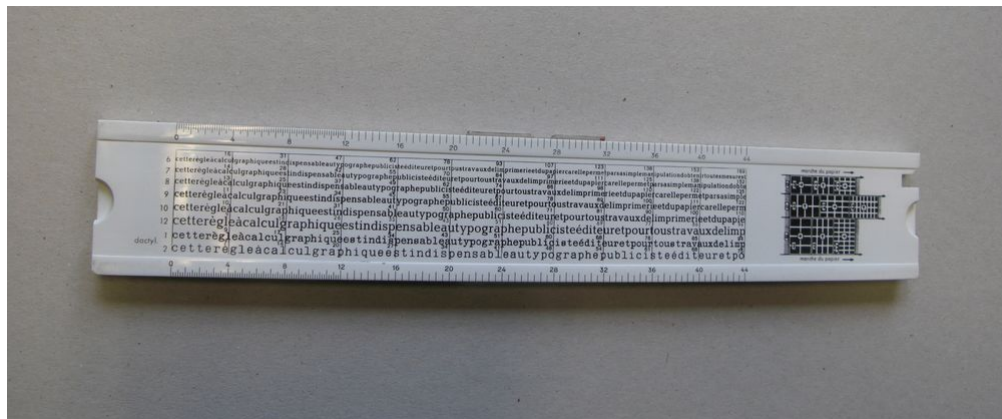
Utilisation

Cette règle était utilisée par les spécialistes d'imprimerie, de clichage, de publicité et de papeterie pour connaître le poids des papiers à utiliser mais aussi pour réaliser les opérations mathématiques de base (addition, multiplication, soustraction, division...) ainsi que les conversions de base.

Exemple : Calcul du changement de rapport entre A4 et A3.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Règle à calcul (Faber Castell),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=12148>, consulté le 2026-07-25