

MACHINE À CODER SPHINX

FICHE N° 129

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Société des codes télégraphiques Georges Lugagne ; Société des codes télégraphiques
des codes télégraphiques Georges Lugagne

Domaines : Informatique et Communication

Sous-domaines :

Organisme : Michel Mouyssinat

Ville : Talence

Modèle :

Matériaux :

Description

La machine à coder Sphinx est constituée d'un cadre rectangulaire métallique gris supportant dix l
de 0,6 cm de large. Ces barres se divisent en deux sections de 8 cm de long, crochetées entre elles
en noir, se trouvent les lettres de l'alphabet en relief disposées de façon aléatoire. Elles portent ég
20, inscrit en relief sur un carré rouge au début. Les sections sont amovibles et peuvent être changé
Sur la partie supérieure du cadre sont vissées, dans le sens de la largeur, deux paires de rails, s
repère.

Cinq molettes striées, sur le côté droit, font coulisser les barres vers le haut ou le bas. Elles son
autour duquel tournent deux roues.

Au dos de la machine est vissée une plaque métallique.

Utilisation

Cette machine servait à crypter les télégrammes. Le message était composé horizontalement, à l'ai
repères, puis on transcrivait sur le télégramme la suite de lettres formées dans le second repère
tranche de dix caractères.

Pour le déchiffrer, le destinataire devait disposer du même modèle de machine et de la clé de codag

Cette machine fait partie de la collection dédiée à l'histoire du calcul et de l'informatique de Michel M

Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et techniqu

Machine à coder Sphinx (Société des codes télégraphiques Georges Lugagne ; Société des codes t

Lugagne ; Société des codes télégraphiques Georges Lugagne), <https://www.patstec.fr/ressources/c>

consulté le 2026-07-30