

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

TABLE TRAÇANTE 1112

FICHE N° 1884

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Benson

Domaines : Informatique et Communication

Sous-domaines : Ordinateurs

Organisme : ACONIT

Ville : Grenoble (Isère)

Modèle : 1112

Matériaux : Métal, Plastique, Composants électroniques

Description

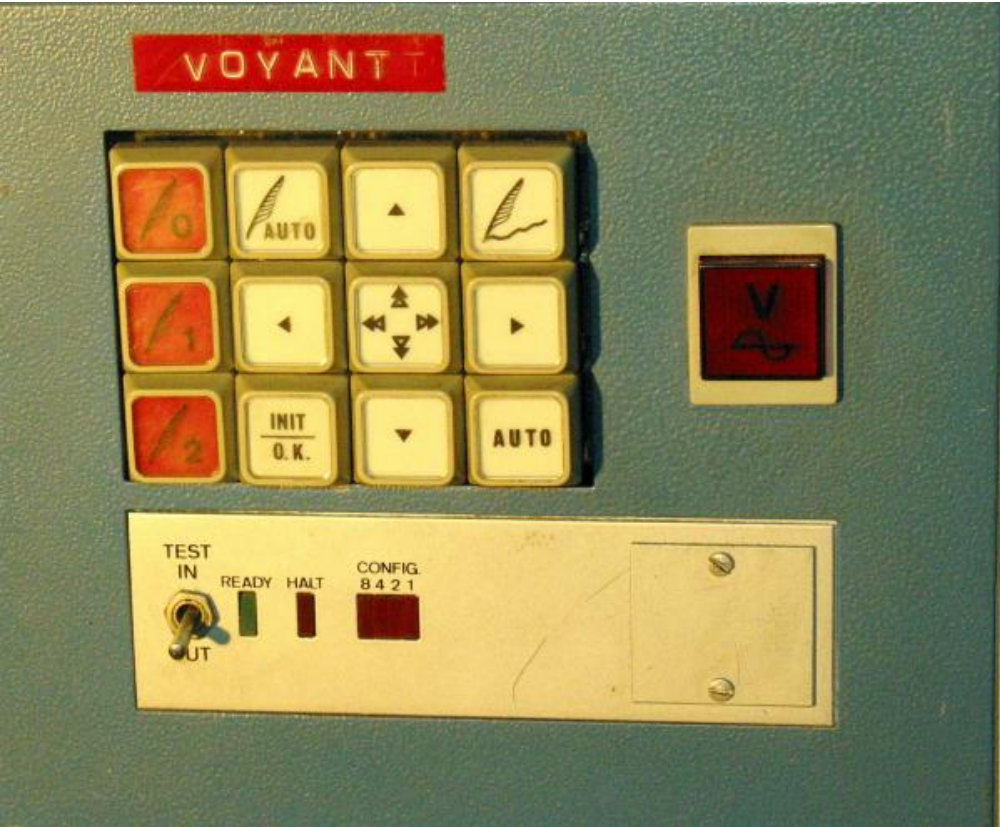
Cette table traçante 1112 de Benson travaille sur un rouleau de papier de 30 cm de largeur à perforations latérales pour le défilement, selon le principe de la "bande Carroll" tendue entre 2 bobines d'entraînement dans la machine.

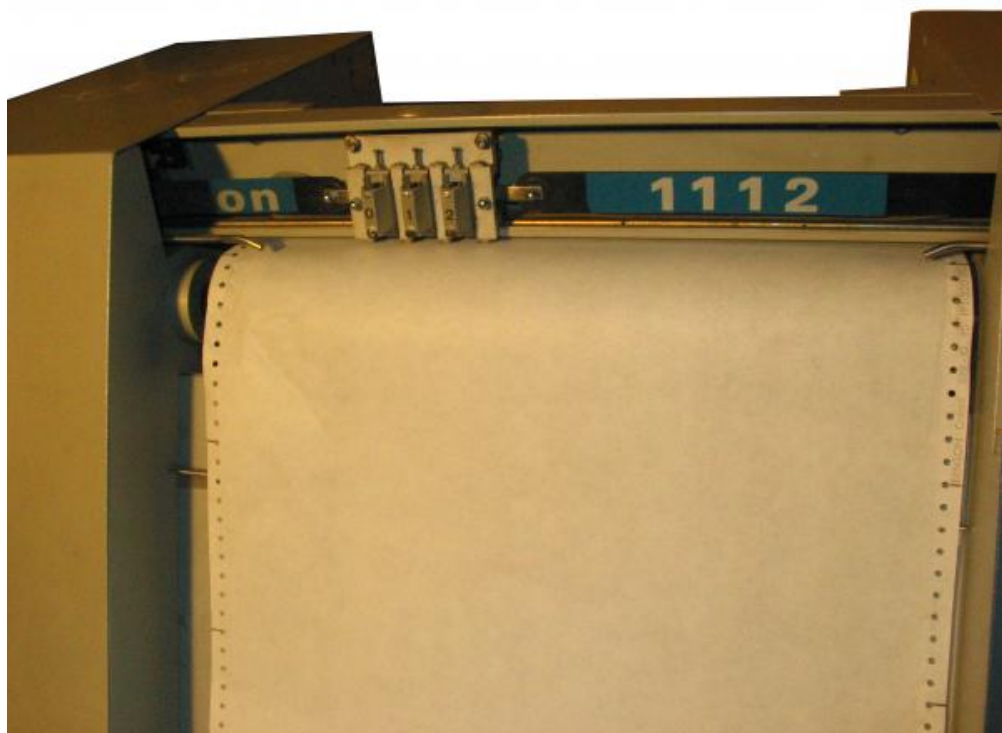
Le papier passe sur un rouleau qui tourne d'avant en arrière (équivalent à un déplacement en Y). La plume de tracé se déplace uniquement le long d'une génératrice du rouleau (axe X). La tête de tracé peut recevoir 3 plumes différentes (crayons, feutres...). Le choix est contrôlé par logiciel, ce qui permet de changer la couleur du tracé au moment désiré.

Utilisation

La table traçante Benson 1112 a été utilisée à l'Institut des Sciences Nucléaires de Grenoble à partir de 1980-1981 pour l'acquisition de données, puis par le Service d'informatique générale.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Table traçante 1112 (Benson), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=27003>, consulté le 2026-07-27