

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

PERFORATEUR MANUEL DE BANDE PILOTE

FICHE N° 7917

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : International Business Machines Corp.

Domaines : Informatique et Communication

Sous-domaines : Ordinateurs

Organisme : ACONIT

Ville : (inconnu)

Modèle :

Matériaux : Caoutchouc, Métal, Plastique

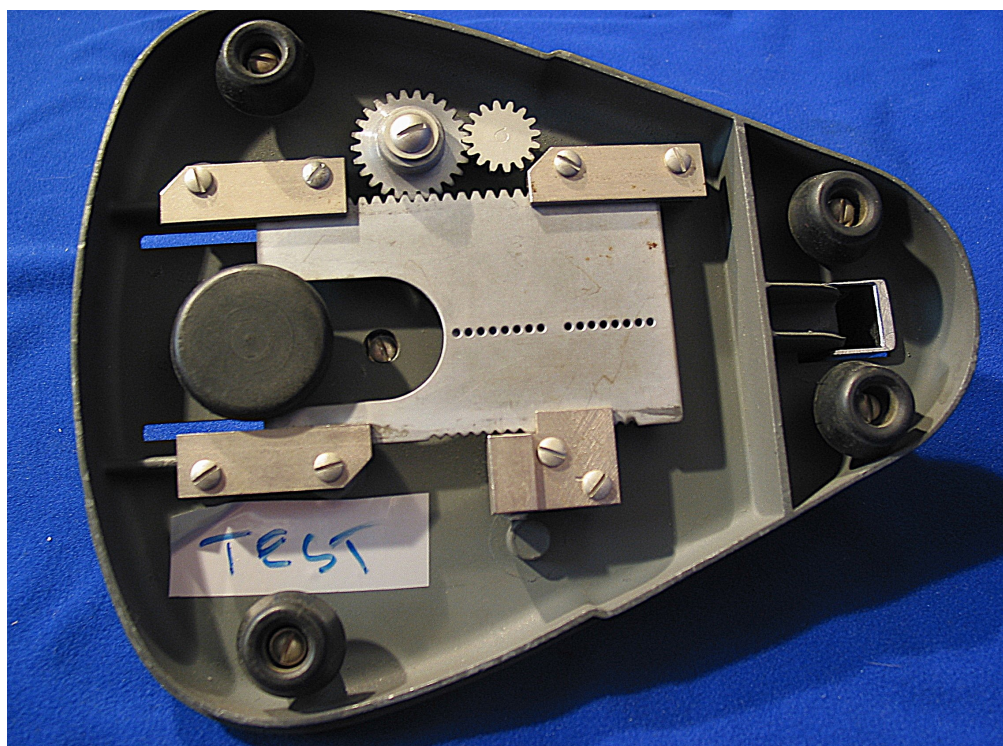
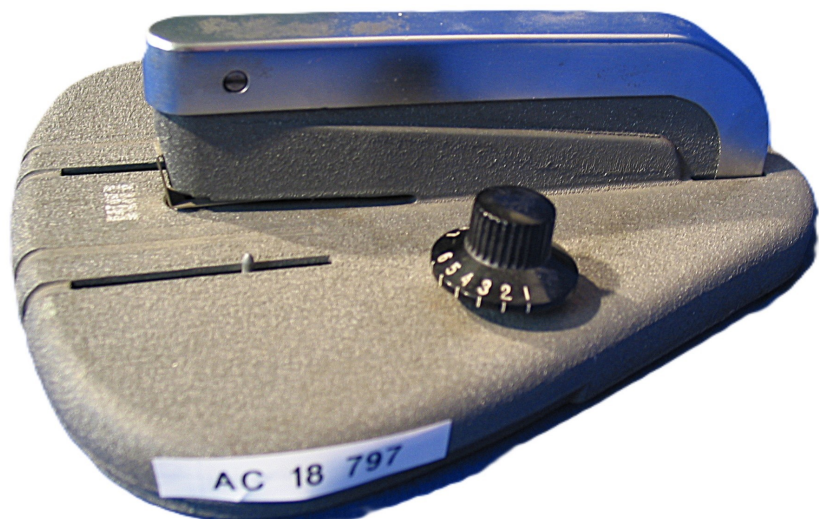
Description

Perforateur manuel, métallique avec 4 pieds en caoutchouc. Une molette et un système d'engrènement permettent de régler la distance de la butée pour la bande pilote. L'appui sur le manche métallique permet de réaliser un trou.

Utilisation

En 1960 - 1970 les premières imprimantes HN ou matricielles pour les ordinateurs utilisaient du papier à "bande caroll" et ne savaient pas où se situait le changement de page. Il fallait programmer le saut de page. Pour cela on a utilisé une bande pilote qui avait la dimension de la page et se glissait autour de l'imprimante dans le carter prévu à cet effet. La programmation s'effectuait avec le perforateur qui permettait de faire un trou à l'endroit adéquat de la bande pilote. Ce trou permet à l'ordinateur et à la bande pilote d'identifier l'endroit où il faut faire le saut de page ou la tabulation (double espace, 1/4 de page, 1/2 page, ...).





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Perforateur manuel de bande pilote (International Business Machines Corp.), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=27155>, consulté le 2026-07-27