

ROUE D'IMPRESSION À MARGUERITE

FICHE N° 4718

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Inconnu

Domaines : Informatique et Communication

Sous-domaines : Ordinateurs

Organisme : Université de Lille

Ville : Villeneuve-d'Ascq

Modèle :

Matériaux :

Description

Cette roue d'impression à marguerite est composée d'un moyeu proéminent de plastique entouré d'un disque autour duquel rayonnent de fines tiges métalliques souples terminées d'un caractère typographique en relief.

Une roue d'impression à marguerite sert à imprimer des caractères typographiques sur du papier. La roue doit être au préalable insérée dans la tête d'impression d'une imprimante à marguerite. Cette tête entraîne une rotation de la roue d'impression, de sorte que le caractère à imprimer soit dans l'axe d'un petit marteau. Le marteau frappe ensuite le caractère en relief sur un rouleau encreur, puis sur la feuille de papier de sorte à y déposer l'impression du caractère. La typographie, la taille et les caractères spécifiques dépendent de la nature même de la roue d'impression et il était d'alors d'usage d'en changer en fonction des besoins de son utilisateur. Ici, cette roue propose une fonte de la police de caractères à empattements "Prestige Elite", d'une taille de 12 caractères par pouce et procédant d'un encodage ASCII à 96 glyphes.

Utilisation

Cet appareil a été utilisé par les services informatiques de l'Université de Lille, vraisemblablement par le Centre interuniversitaire de traitement de l'information (CITI) dans le cadre d'un appui administratif, à la pédagogie et/ou à la recherche.



Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Roue d'impression à marguerite (Inconnu), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=31940>, consulté le 2026-10-20