

ENSEMBLE DE POINTES FINES POUR TABLE TRAÇANTE

FICHE N° 832

Période de fabrication : 2000-2024
Fabricant : Staedler-Mars
Domaines : Physique
Sous-domaines : Electronique
Organisme : Collège de Bissy - Savoie
Ville : Bissy (Savoie)
Modèle :
Matériaux : Plastique

Description

Cet ensemble de 53 pointes fines noires et couleurs constitue un accessoire indispensable à une large palette d'utilisations de la table traçante HI-1117E du fabricant Houston Instrument. Ces pointes fines sont de marque Staedler-Mars et se présentent sous la forme de pointes feutre évasées, surmontées d'un corps court de trois centimètres de haut et d'un diamètre un peu plus important qu'un stylo normal (environ 1,5 centimètre). Ces corps contiennent de petits réservoirs d'encre permettant de tracer un nombre défini de traits.

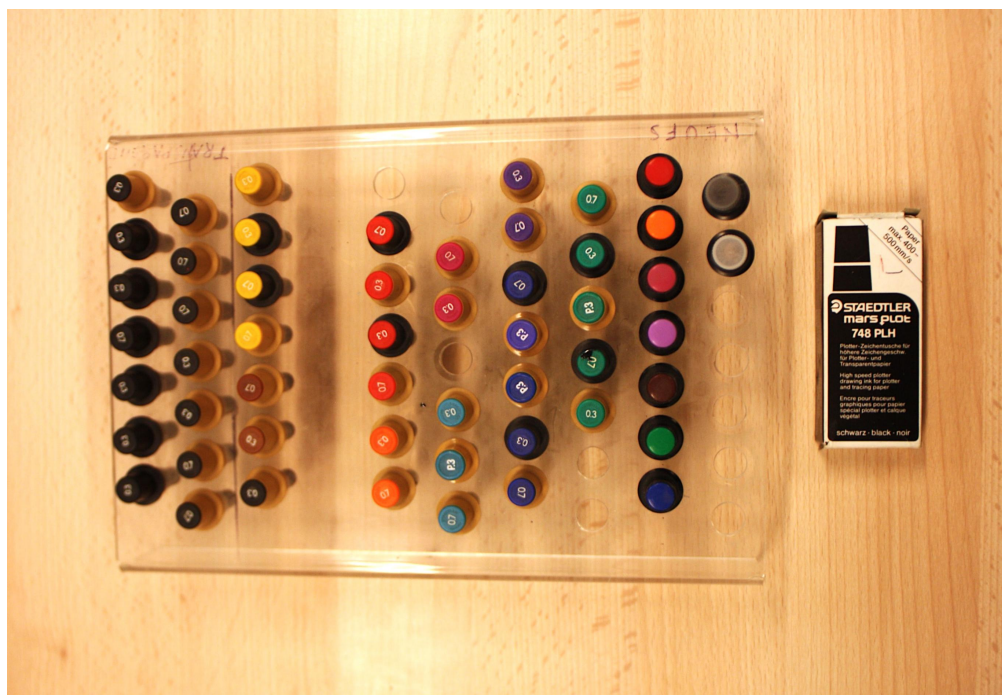
Les pointes sont rangées par largeur de pointe et par couleur sur un présentoir en Plexiglas, pour former un assortiment dans lequel l'opérateur choisit sa gamme à chaque utilisation. La plaque de Plexiglas est pliée pour former un support surélevé par deux pieds situés à chaque long côté, et perforée sur le dessus pour stocker en position verticale le lot de pointes fines, lorsque celles-ci ne sont pas en fonction sur la table traçante. Sur les 63 perforations disponibles, 10 ne sont pas utilisées.

Utilisation

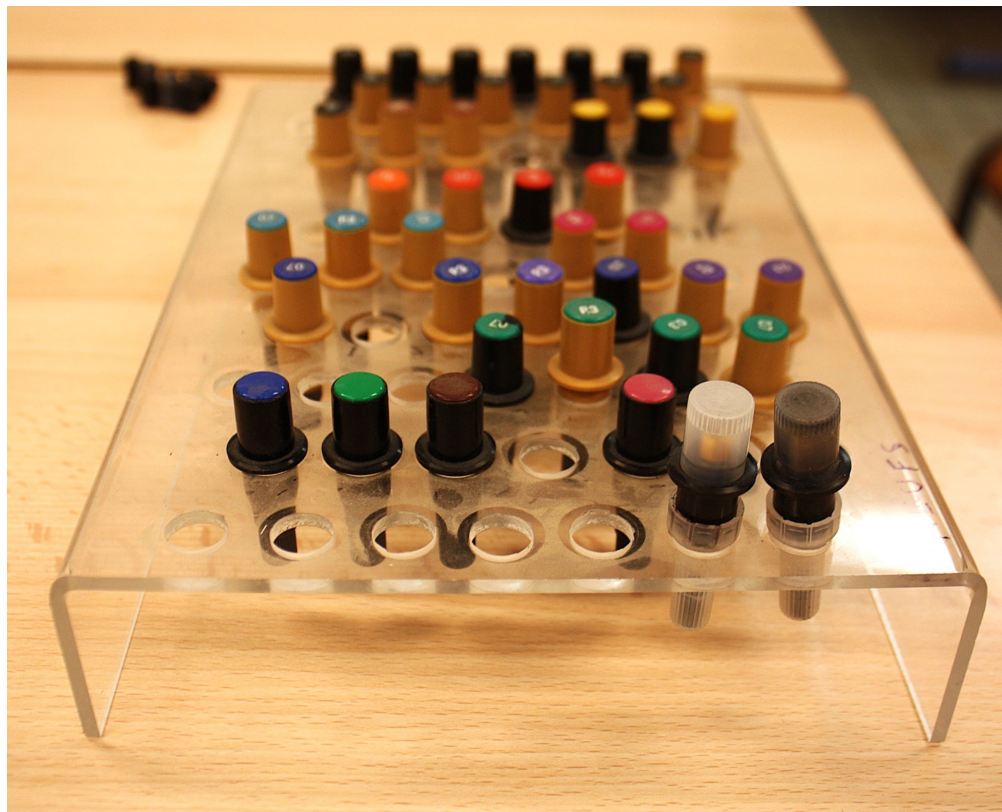
Au préalable de chaque travail, l'opérateur choisit la gamme de pointes fines programmée dans le fichier d'exécution, et assigne à chacune une position prédéterminée. Cette sélection permet d'obtenir la variété en épaisseurs de traits et en couleurs souhaitée pour chaque réalisation. Utilisée pour la réalisation de tous types de plans cotés, depuis les pièces mécaniques jusqu'aux plans d'architecte, les travaux obtenus par l'intermédiaire des tables de la gamme Houston instrument proposent une qualité de reproduction millimétrique. La limitation de cette table réside dans la taille relativement modeste des plans à exécuter.

Convient bien à des travaux d'étudiants.

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Ensemble de pointes fines pour table traçante (Staedler-Mars), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=28555>, consulté le 2026-07-26