

SUPPORT ÉLÉVATEUR

FICHE N° 15631

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : -

Fabricant : Specco

Domaines : Chimie

Sous-domaines :

Organisme : Manufacture Française des Pneumatiques Michelin

Ville : Clermont-Ferrand

Modèle :

Matériaux : Métal, Plastique

Description

Le support élévateur Specco est composé de deux plans métalliques horizontaux soutenus par un jeu de pièces articulées en plastique croisées entre elles. Le milieu de cet assemblage est traversé par une vis sans fin munie d'une poignée pour permettre à l'utilisateur d'élever ou d'abaisser le niveau de la plate-forme supérieure.

En chimie, le support élévateur est utilisé pour élever une pièce d'équipement afin de l'amener au même niveau que les autres éléments de verrerie. C'est généralement le chauffe-ballon qui est élevé de la sorte. L'utilisateur peut ainsi l'abaisser rapidement en cas d'emballement du chauffage ou de la réaction et éviter les accidents.

Utilisation

Cet instrument était utilisé dans le laboratoire de chimie de Cataroux. Il devait être employé dans des montages destinés à la recherche et au développement.

Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Support élévateur (Specco), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=34853>, consulté le 2026-07-21