

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

SCIE ALTERNATIVE

FICHE N° 3543

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Ultra ; Ultra ; Ultra

Domaines : Procédés industriels

Sous-domaines :

Organisme : Centre de Recherche Paul Pascal

Ville : Pessac

Modèle :

Matériaux : Fonte, Acier, Composants électriques

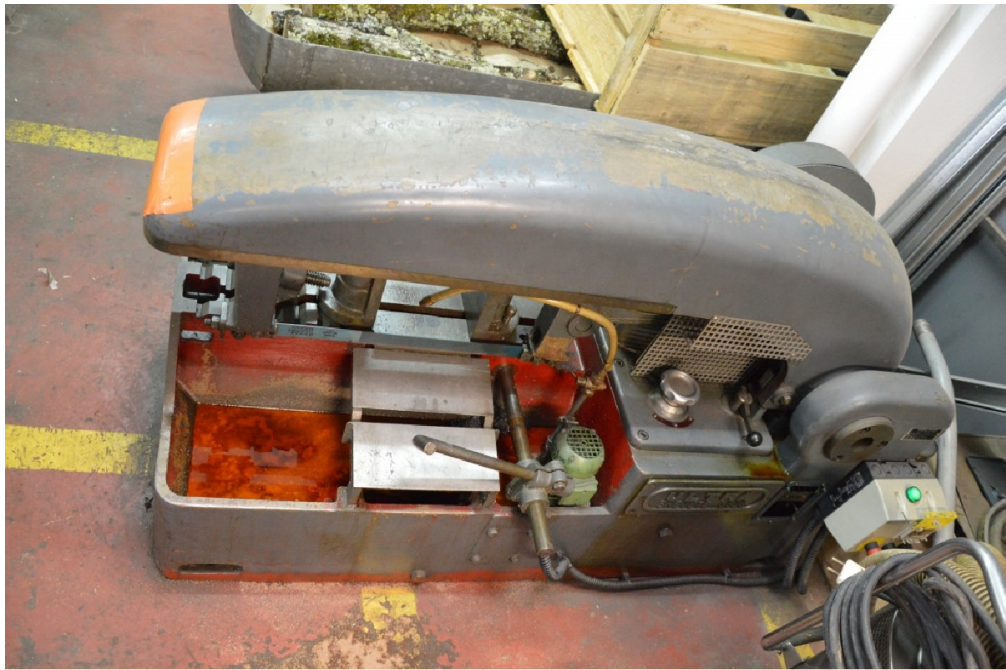
Description

Cette scie alternative ULTRA présente une base sur laquelle se glissent les éléments à découper. Ils sont fixés grâce à un étau qui vient les enserrer. La lame est fixée à la partie supérieure, qui est basculante, à la manière d'uneagrafeuse. Celle-ci vient descendre sur l'objet à couper, tandis que la lame fait des va et viens. Ce mouvement est imprimé par le moteur électrique, situé sur la partie droite de l'appareil. L'alimentation de cette scie a été changée, c'en est désormais une de marque Telemecanique. Cette scie est "Brevetée SGD G", ce qui signifie "Sans Garantie du Gouvernement".

Utilisation

Cette scie est utilisée pour l'usinage, la fabrication, le prototypage, la modification, l'adaptation de matériel de recherche, pour les besoins spécifiques du Centre de Recherche Paul Pascal. Elle peut être également utilisée pour des objets servant à tout le campus universitaire.









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Scie alternative (Ultra ; Ultra ; Ultra), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=23165>, consulté le 2026-07-29