

PASTILLEUSE

FICHE N° 3582

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 2000-2024

Fabricant : Specac ; Specac ; Specac

Domaines : Géologie

Sous-domaines : Paléontologie

Organisme : Unité Mixte de Recherche PACEA (de la Préhistoire à l'Actuel : Culture, Environnement)

Ville : Pessac

Modèle : Atlas 8-40T

Matériaux : Acier, Verre

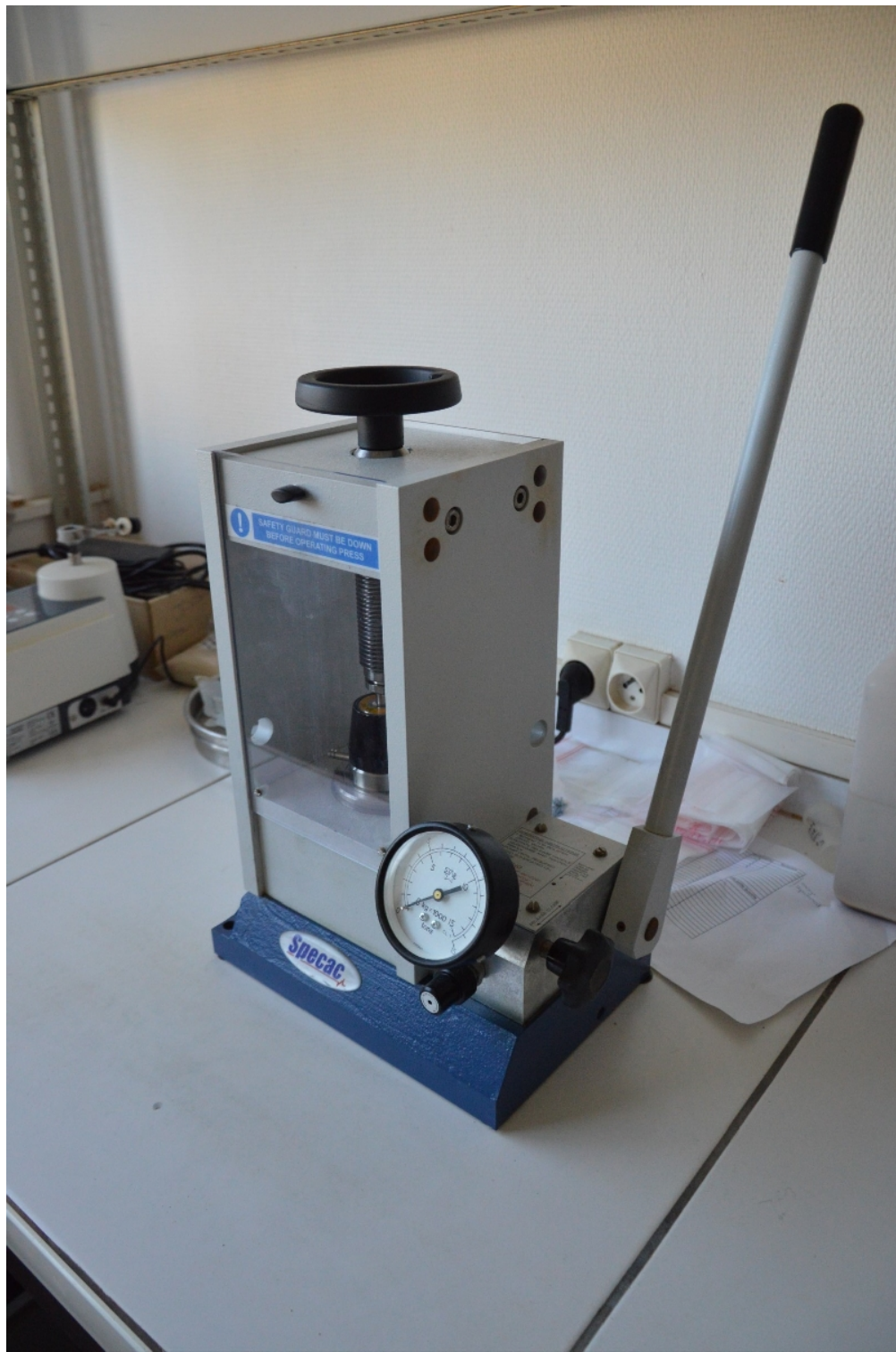
Description

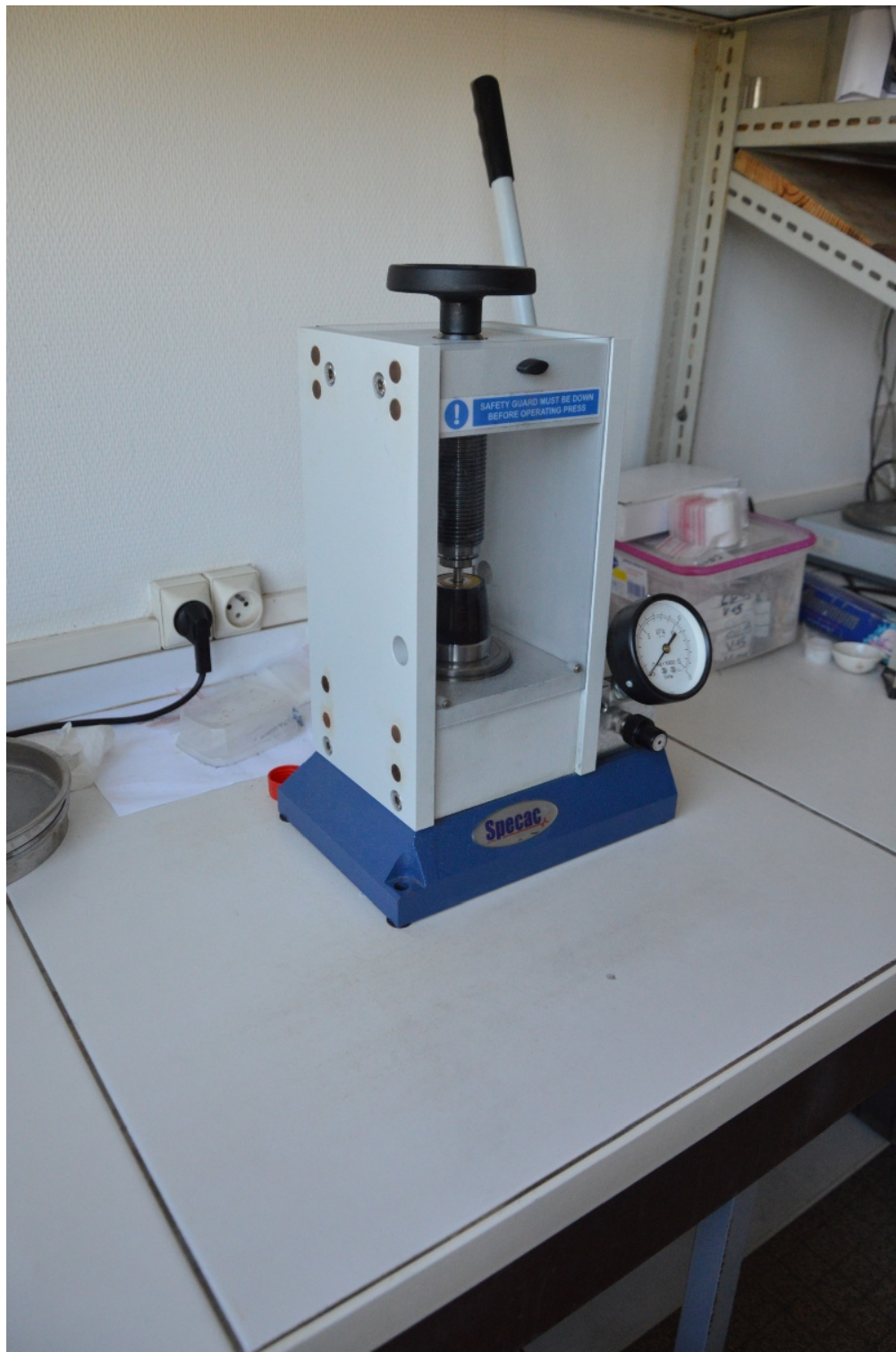
Cette pastilleuse Atlas 8-40T de SPECAC est un appareil qui permet de comprimer des sédiments pour en faire des pastilles standardisées, sans air. Les sédiments sont placés dans le moule, dans lequel on place la cartouche en acier. L'ensemble est placé sous la presse, dont la puissance est mesurée sur le cadran à droite. L'opérateur actionne ensuite le levier, ce qui va appliquer à l'échantillon une force pouvant aller jusqu'à 15 tonnes. On obtiens ainsi des pastilles facilement étudiables par la suite.

Utilisation

Cette pastilleuse est utilisée pour la préparation d'échantillons à l'UMR PACEA.











Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Pastilleuse (Specac ; Specac ; Specac), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=23204>, consulté le 2026-07-29