

PISTOLET DE GONFLAGE

FICHE N° 15797

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Pingeot-Bardin

Domaines : Physique

Sous-domaines : Mécanique des fluides

Organisme : Manufacture Française des Pneumatiques Michelin

Ville : Clermont-Ferrand

Modèle :

Matériaux : Bakélite, Métal, Plastique

Description

Le pistolet de gonflage Pingeot-Bardin est composé d'un support en bakélite avec une poignée métallique connecté par une extrémité à un tube en caoutchouc de plusieurs centimètres. Il est également pourvu d'un cadran en bakélite qui indique les valeurs de pression en bars mesurées dans un contenant. Ce cadran est muni d'un bouton assurant le dégonflage du pneu auquel le pistolet est connecté. L'autre extrémité du pistolet est raccordée à un tube souple en caoutchouc.

Ce pistolet permet de mesurer et réguler le gonflage des pneumatiques métro des années 1970.

Utilisation

Ce pistolet de gonflage a été conçu dans l'entreprise Michelin, certainement pour y effectuer des mesures, et y a été conservé.

Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Pistolet de gonflage (Pingeot-Bardin), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=33773>, consulté le 2026-07-22