

PISTOLET DE GONFLAGE "EURODAINU"

FICHE N° 15828

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Wonder

Domaines : Physique

Sous-domaines : Mécanique des fluides

Organisme : Manufacture Française des Pneumatiques Michelin

Ville : Clermont-Ferrand

Modèle :

Matériaux : Bakélite, Caoutchouc, Métal

Description

Le pistolet de gonflage « AURODAINU » fabriqué par Wonder 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 manomètre en bakélite équipé d'une protection en caoutchouc. Le manomètre est pourvu d'une aiguille qui indique les valeurs de pression sur un axe doublement gradué (en bars et livres anglaises par outhouse) entourant le logo Michelin de l'époque : Bibendum saluant l'utilisateur aux côtés d'un pneu. Le pourtour du cadran est muni d'un bouton assurant le dégonflage du pneu auquel le pistolet est connecté.

Ce pistolet permet de mesurer et réguler le gonflage des pneumatiques des poids lourds et des machines agricoles des années 1970, ce qui inclut le gonflage à l'eau des pneus « tubeless » pour l'agriculture.

Utilisation

Le pistolet de gonflage provient de Michelin Angleterre où il a été entreposé dans la collection de Paul Niblett. Il a ensuite regagné Clermont-Ferrand et les réserves de Michelin.

Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Pistolet de gonflage "EURODAINU" (Wonder), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=33804>, consulté le 2026-07-23