

PISTOLET DE GONFLAGE "FEERIQUE"

FICHE N° 15743

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1925-1949

Fabricant : Michelin & Cie

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 « FEERIQUE » Michelin et Cie est composé d'un support avec poignée en bakélite connecté par une extrémité à un tube en caoutchouc de plusieurs centimètres. Les extrémités de la poignée sont munies de filetages en métal pour y raccorder des tubes ou des contenants (bouteilles d'air par exemple). Le pistolet est également pourvu d'un cadran en bakélite et en métal pourvu d'une protection en plastique. Il indique les valeurs de pression (en kg/cm²) mesurées dans les pneumatiques. Ce cadran est muni d'un bouton assurant le dégonflage du pneu auquel le pistolet est raccordé.

Ce pistolet permet de mesurer et réguler le gonflage des pneumatiques de l'époque (1933 à 1939) de tous les véhicules de tourisme et des camionnettes et quel que soit le type de pneumatique (il est donc compatible avec les pneus « pilote » et « superconfort »). Il peut également remplir des bouteilles d'air Michelin ainsi que des canalisations.

Utilisation

Le contrôleur de pression a été conçu dans l'entreprise Michelin, certainement pour y réaliser 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 "FEERIQUE" (Michelin & Cie), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=33718>, consulté le 2026-07-22