

MAQUETTE DE LA TECHNIQUE DU PNEU RADIAL

FICHE N° 11634

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : -

Fabricant : fabricant non renseigné

Domaines : Sans domaine

Sous-domaines :

Organisme : Manufacture Française des Pneumatiques Michelin

Ville : Clermont-Ferrand

Modèle :

Matériaux : Plastique

Description

La maquette de la technique du pneu radial est une modélisation d'un tambour de machine à faire les pneus.

Elle est composée d'un cylindre sur lequel est mis une trame plastique découpée en lamelles. Elles sont fixées à deux bouchons installés sur les embouts du cylindre. L'un des embouts coulisse sur le tube et permet ainsi de former le radial en déformant la trame.

Utilisation

Cette maquette sert à montrer la carcasse et la formation en lamelles.

Elle montre comment d'un état plan on passe en volume en rapprochant les bords du tambour.

On pose les nappes dessus. La dernière étant la bande de roulement.

Elle représente la modélisation de la structure métallique (sans la gomme).





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Maquette de la technique du pneu radial (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=35177>, consulté le 2026-09-07