

MOTEUR ASYNCHRON TRIPHASÉ

FICHE N° 3717

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Constructions Électriques Nancy (CEN)

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electrotechnique

Organisme : Université de Lille, Sciences et technologies

Ville : Villeneuve d'Ascq

Modèle :

Matériaux :

Description

Ce moteur asynchrone triphasé est équipé de bobines exploratrices enfermées dans une cage à nervures ventilées de couleur jaune surmontée d'une boîte contenant les bornes.

Ce moteur a été spécialement équipé de bobines exploratrices pour l'étude du flux par dents et par distance polaire, ce qui explique l'importance de la boîte à bornes.

Utilisation

Ce moteur a été utilisée à la fin des années 1990 pour l'étude du flux dans le cadre de travaux de recherche du Laboratoire d'électrotechnique et d'électronique de puissance de l'Université de Lille Sciences et Technologies.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Moteur asynchrone triphasé (Constructions Électriques Nancy (CEN)), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=17123>, consulté le 2026-07-29