

# #54

## Fiche n°54 : Unité de fabrication de moteurs électriques

**Sous-filière :**  
Electrique &  
électronique



### Description

Fabrication de moteurs permettant la conversion de l'énergie électrique en énergie mécanique grâce à l'interaction entre le champ magnétique du moteur et le courant électrique. Usage multiple dans de nombreux secteurs



### Faits marquants

- Compétences techniques existantes au Maroc ;
- Potentiel d'intégration de la chaîne de valeur avec l'existence de filières en amont et en aval (e.g. fonderie, câblage, installation) et via la fabrication locale des convertisseurs (à développer en parallèle) ;
- Demande tirée notamment par les renouvellements dans l'industrie (e.g. machines outils)



### Principaux intrants requis

- Stator (inducteur)
- Rotor (induit)
- Balais (charbons)



### Indicateurs financiers

- **Investissement potentiel :** ~ 30 - 40 Mns MAD
- **Marge brute potentielle :** ~35% - 40%



### Avantages d'investissement

#### Subventions :

- Fonds de Dév. Industriel et des Investissements (FDII)
- Programme ISTITMAR PME ou TPE, en fonction du CA

Charte d'investissement \*

#### Aide à la formation :

- Programme « IDMAJ »
- Programme « TAEHIL »

#### Financement :

- Mezzanine PME
- Green Invest

(\*) Selon les critères d'éligibilité

