

Projet #273: Fabrication d'appareils ou équipements électroniques médicaux



Contact: M. Abdelali Mghizlat Idrissi

Division: Industries de Procédés



06 67 98 58 38



amghizlat@mcinet.gov.ma

Description du projet



Unité de fabrication d'appareils ou équipements électroniques médicaux avec comme principale cible les marchés publics (p.ex. hôpitaux) au Maroc et à l'export

Codes SH : 9018

Filière

Industrie pharmaceutique

Sous-filière

Dispositifs médicaux



Indicateurs financiers (estimatif³)

Investissement potentiel

En millions de MAD

~75 à 200 Mn MAD

Chiffre d'affaire potentiel

En millions de MAD

~100 à 300 Mn MAD

Marge brute potentielle

En %

~20 à 30%



Faits marquants

- ~50 000 produits différents importés annuellement, principalement d'Inde, de Chine et de France, et constitués principalement d'équipement de seringues (cathéter, canules), d'appareils électroniques de diagnostic (tensiomètre, électrocardiogrammes) et autres matériel de spécialité (ophtalmologie, dentaire)
- Chiffre d'affaires des dispositifs médicaux au Maroc** est de 225 millions d'euros, dont ~90% importés
- Potentiel de substitution important** avec l'entrée d'un acteur à bas coûts focalisé sur la **commande publique locale et à l'export** – p.ex. au Maroc, le secteur public représente 70% des commandes de matériel neuf
- Prérequis:** Réponse aux exigences de la réglementation des produits de santé, nécessité d'assurer un niveau de précision élevé des équipements, et besoin en compétence avancée en métiers électroniques



Complexité du produit²

Indice de complexité (PCI)¹
 Harvard Economic Complexity

-3.33 2.56

0.781

Principaux avantages d'investissement

Subventions

- Fonds de Promotion des Investissements (FPI)
- Programme « ISTITMAR »

Foncier potentiel

- PI Bouznika
- PIIA Drarga
- Technopole Oujda



Principaux intrants requis

- ✓ Plastique
- ✓ Métaux

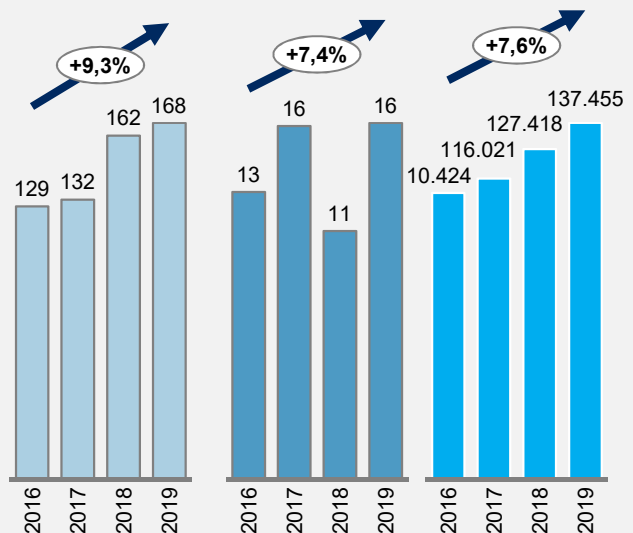


Croissance et taille du marché²

Imports Maroc
(USD, Mn)

Exports Maroc
(USD, Mn)

Echanges mondiaux
(USD, Mn)



1. Product Complexity Index: Diversité et sophistication du savoir-faire requis pour produire un produit. Le PCI est calculé selon le nombre de pays qui produisent ce produit et la complexité économique de ces pays. Les produits les plus complexes, ceux que seuls quelques pays peuvent produire, ont le PCI le plus élevé (p.ex. électronique, chimie) vs. les produits les moins complexes (p.ex. matières premières, produits agricoles)

2. HS code: 'Economic complexity: 9018 Office des Changes (Moroccan Imports & Exports) + Trademap (World export values): 9018: Instruments et appareils pour la médecine, la chirurgie, la médecine dentaire ou la médecine vétérinaire

3. Chiffres estimatifs issus de perspectives d'experts et d'industriels marocains au sein de ces filières. Les indicateurs financiers sont fournis à titre purement directionnel et informatif et ne constituent pas une forme d'engagement ou de garantie