



# Filière Biens d'équipements industriels (\*)

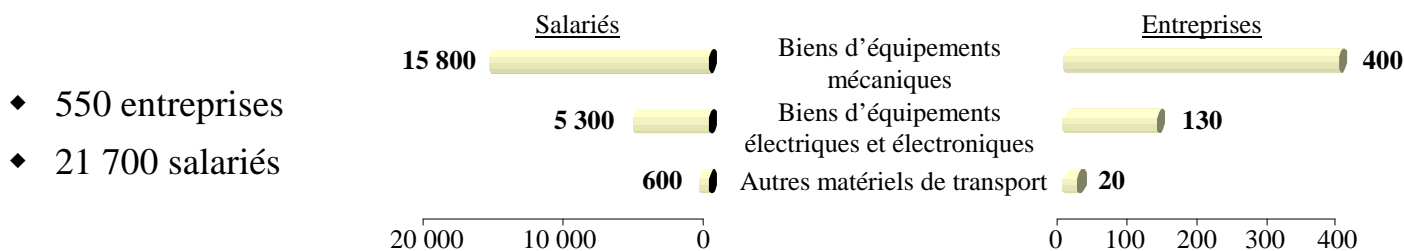
INDRE

(\*) Hors secteurs aéronautique et équipements de la maison et du bâtiment

## Au niveau national

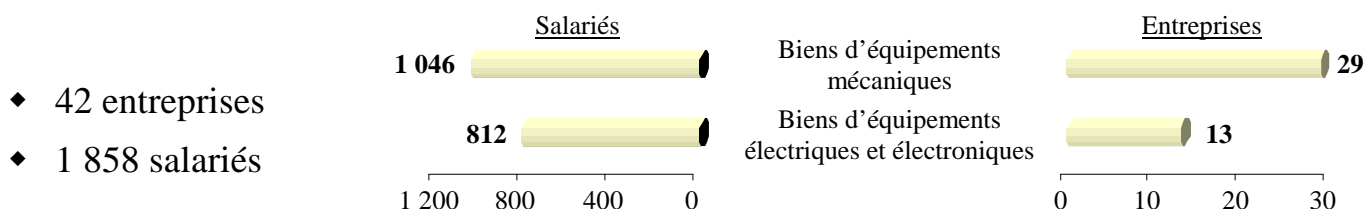
- ◆ 17 000 entreprises dont 3 000 avec aucun salarié
- ◆ 440 000 salariés
- ◆ 103 milliards d'euros de CA en 2007 (entreprises de plus de 20 salariés)
- ◆ Tendance de la production :
  - ✓ Hausse pour le matériel de transport et les biens d'équipements mécaniques
  - ✓ Stabilisation des biens d'équipements électriques - électroniques : recul du matériel informatique et très forte progression du matériel médical

## En région Centre



- ◆ 550 entreprises
- ◆ 21 700 salariés
- ◆ 5<sup>ème</sup> région française pour les effectifs
- ◆ Activités dominantes : fabrication d'équipements mécaniques, de machines d'usage général, de machines à usage spécifique et de matériel de mesure et de contrôle

## Dans l'Indre



- ◆ Présence d'entreprises leaders
  - ✓ Fabricant de **produits aluminium extrudés** : HYDRO ALU. EXTRUSION FRANCE
  - ✓ Fabricant d'**équipements de centrifugation** : ANDRITZ
  - ✓ Fabricants de  **pompes et équipements hydrauliques** : KSB - SAINTE LIZAIGNE
  - ✓ Fabricant de **centres d'embouteillage de gaz de pétrole liquéfié** : SIRAGA
  - ✓ Fabricant de **produits pour l'industrie de la transfusion sanguine** : FENWAL
  - ✓ Fabricant d'**équipements médicaux de tensiométrie** : SPENGLER

## PRINCIPAUX EMPLOYEURS DE LA FILIERE

SOCIETE	ACTIVITE	EFFECTIF
<b><u>MATERIEL MEDICAL ET DE MESURE</u></b>		
FENWAL	Fabrication de matériel médical et poches pour transfusion sanguine	500
MECI	Fabrication d'appareils de mesure de quantité de liquide et de gaz	75
RIFAIR	Société d'Engineering et consulting spécialisée dans le traitement de l'air en milieu hospitalier	11
INNOV ANALYSIS SYSTEMS	Equipements de mesure et contrôle pour le secteur pétrolier et gazier	8
SPENGLER	Fabrication de tensiomètres pour professionnels et grand public et d'instruments médicaux	7
<b><u>EQUIPEMENTS D'USAGE GENERAL (*)</u></b>		
HDRO ALUMINIUM	Extrusion de profilés d'aluminium	219
EXTRUSION FRANCE		
ANDRITZ	Fabrication d'équipements de centrifugation	133
MEADWESTVACO EUROPE	Fabrication de machines de surremballage agroalimentaire	98
ENGINEERING		
SOFEVAL (1)	Construction de chaînes de traitement de surface	82
BS INDUSTRIE	Equipements de levage, coffrage métallique et retrofit échelles pompiers	20
MONTAGE 36	Montage d'ensembles mécaniques et de machines spéciales	13
<b><u>POMPES ET EQUIPEMENTS HYDRAULIQUES</u></b>		
KSB	Fabrication de pompes industrielles	122
SAINTE LIZAIGNE	Fabrication d'articles de robinetteries, accessoires et dispositifs hydrauliques	122
ESPA PRODUCTION FRANCE	Fabrication de pompes Habitat	43
<b><u>EQUIPEMENTS ELECTRIQUES</u></b>		
SERMAT	Fabrication de moteurs et actionneurs électriques - électroniques	150
<b><u>EQUIPEMENTS D'USAGE SPECIFIQUE (**)</u></b>		
SIRAGA	Fabrication de centres d'embouteillage de GPL	120
<b><u>DIVERS BIENS D'EQUIPEMENTS MECANIQUES</u></b>		
SATENE	Fabrication de matériels d'élévation	15
LACHAUD	Fabrication d'équipements agricoles	13

(1) Voir zoom sur l'entreprise dans la filière sous-traitance

(\*) Fabrication de : matériel de levage et de manutention, équipements aérauliques et frigorifiques industriels, équipements d'emballage, centrifugeuses, matériels de traitement de surface,...

(\*\*) Fabrication de : moules et modèles, machines pour l'industrie agroalimentaire - textile, centre d'embouteillage de GPL,...

### Matériel médical et de mesure

9 entreprises / 645 salariés

Tensiomètre, poches transfusion sanguine,...

### Pompes et équipements hydrauliques

6 entreprises / 293 salariés

Robinetteries, pompes,...

### Equipements d'usage spécifique

3 entreprises / 123 salariés

Moules, modèles,...

### Divers biens d'équipements électriques et électroniques

3 entreprises / 17 salariés

Matériels informatiques, d'émission,...

### Equipements d'usage général

10 entreprises / 574 salariés

Matériels aérauliques, frigorifiques,...

### Equipements électriques

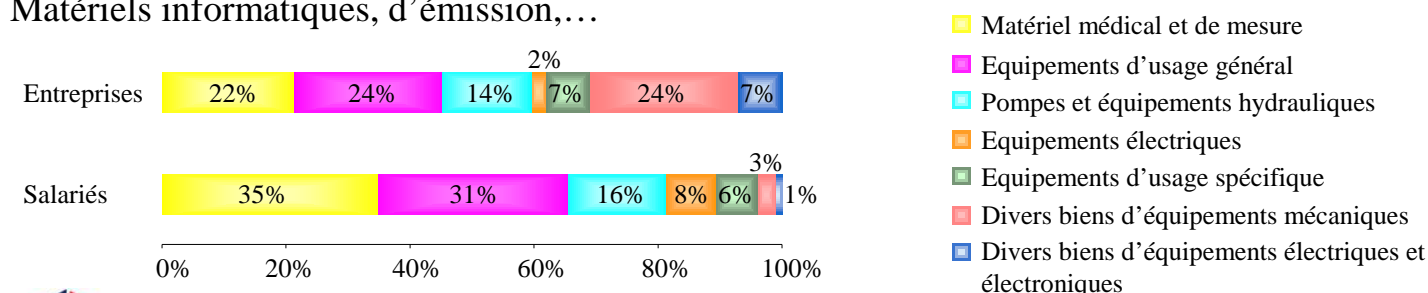
1 entreprise / 150 salariés

Moteurs, alternateurs,...

### Divers biens d'équipements mécaniques

10 entreprises / 56 salariés

Matériels agricoles,...



## Zoom sur quelques entreprises

### BIENS D'EQUIPEMENTS MECANIQUES

#### HYDRO ALU. EXTRUSION FRANCE

(Châteauroux)



- ◆ Spécialiste dans l'extrusion de profilés d'aluminium
- ◆ Métiers : filage, traitement de surface, usinage et rupture thermique
- ◆ Clients : bâtiments, transports, constructions électriques,...
- ◆ 3 sites de production dont 1 dans l'Indre

#### SIRAGA (Buzançais)



- ◆ Leader mondial dans le domaine de la fabrication de centres d'embouteillage de gaz GPL (Gaz de Pétrole Liquéfié)
- ◆ Partenaire avec de grands groupes pétroliers et gaziers mondiaux
- ◆ 2/3 de l'activité à l'International
- ◆ Une filiale France : Sovam avec la fabrication de matériels de servitudes aéroportuaires

#### SAINTE LIZAIGNE (Sainte Lizaigne)



- ◆ Concepteur, fabricant et commerce d'articles de robinetteries, accessoires et dispositifs hydrauliques destinés au transport et à la distribution de l'eau potable
- ◆ Capacité de fabrication de 900 tonnes par an, soit 550 000 pièces

#### ANDRITZ (Châteauroux)



- ◆ Fabricant de décanteuses, de centrifugeuses et d'autres équipements de séparation
- ◆ Leader sur le traitement des boues de station d'épuration
- ◆ 75% de l'activité dans le traitement des boues - 25% dans des activités de process « food » (\*)

(\*) décanteuses pour bio-éthanol ou pour raffineries ou pour dessalement d'eau de mer, matériels pour le traitement du lait

#### MEADWESTVACO



#### EUROPE ENGINEERING (Diors)

- ◆ Groupe mondial en conception et fabrication de chaînes de conditionnement
- ◆ Production de 150 machines par an
- ◆ Clients : industrie agroalimentaire et entreprises de conditionnement
- ◆ Produits : laitiers, surgelés, boissons et conserveries

#### KSB (Châteauroux - Diors)



- ◆ Fabricant de pompes et robinetteries
- ◆ 3 sites de production en France
- ◆ Châteauroux : centre de compétences pour les pompes multicellulaires haute pression pour l'industrie

### BIENS D'EQUIPEMENTS ELECTRIQUES ET ELECTRONIQUES

#### SERMAT (Chabris)



- ◆ Fabricant d'équipements électrotechniques et électroniques : moteurs, actionneurs électriques, alternateurs,...
- ◆ 2 sites de production dont 1 dans l'Indre
- ◆ Clients : biens d'équipements industriels et aéronautique

#### FENWAL (Lacs)



- ◆ Leader en médecine de transfusion sanguine
- ◆ 1<sup>er</sup> fabricant de récipient de collecte de sang flexible et jetable
- ◆ 1<sup>er</sup> fabricant de séparateur de cellules sanguines automatiques

#### MECI (Issoudun)



- ◆ Fabricant d'appareils de mesure de fluide pour le secteur pétrolier et gazier
- ◆ Principaux marchés : production, raffineries, distilleries, transport et stockage, dépôts pétroliers et distribution

#### Principaux exportateurs

Un tiers des entreprises de la filière des biens d'équipements industriels exporte, vers les pays de l'Union Européenne (15%) et vers les pays du monde entier (20%).

- ◆ SIRAGA
- ◆ SAINTE LIZAIGNE
- ◆ ANDRITZ
- ◆ KSB
- ◆ FENWAL

- ◆ HYDRO ALU. EXTRUSION FRANCE
- ◆ MEADWESTVACO EUROPE ENGINEERING
- ◆ MECI
- ◆ SOFEVAL

- ◆ BS INDSUTRIE
- ◆ SPENGLER
- ◆ RIFAIR

- ◆ SATENE
- ◆ MERKUR
- ◆ GRUAU
- ◆ EXILOG

## VIAMECA : PÔLE DE COMPETITIVITE DE LA MECANIQUE



Couvrant l'Espace Central dont le Berry et une partie de la région Rhône Alpes, le Pôle ViaMéca, aide au développement des entreprises de la mécanique du secteur automobile, aéronautique et biens d'équipements industriels.

### OBJECTIFS

- ◆ Sensibiliser les entreprises du territoire aux nouvelles attentes des donneurs d'ordre et aux évolutions des marchés et métiers de la mécanique
- ◆ Renforcer la capacité de réponse des entreprises en matière d'innovation, qualité, coût et délais en identifiant et favorisant les échanges entre industriels, laboratoires de recherche et organismes de formation par la mise en place de projets collaboratifs innovants
- ◆ Favoriser et aider la création de « grappes d'entreprises »



### INTERETS POUR LES PME

- ◆ Travailler en réseau, notamment avec d'autres entreprises et centres de recherche
- ◆ Répondre à des appels d'offres auxquels elles n'auraient pas pu répondre seules
- ◆ Bénéficier de financement sur des projets innovants, nécessitant des appels de fonds importants

### QUELQUES CHIFFRES

- ◆ 9 000 entreprises - 235 000 salariés
- ◆ 2 500 chercheurs

### *Recherche & développement et enseignement supérieur*

La région Centre dispose de nombreux laboratoires et centres de recherche dont les savoir-faire peuvent servir aux métiers des biens d'équipements industriels, plus particulièrement dans les domaines de la mécanique et de l'électricité - électronique : CNRT, CETIM-CERTEC, CRITT Z3T,...

Les formations supérieures en région Centre couvrent un large panel des métiers de biens d'équipements industriels avec un cursus universitaire en mécanique, en électronique et en électricité. Dans l'Indre, on recense : DUT Génie Electronique et Informatique Industrielle - BTS Electrotechnique.



CCI INFO  
24 place Gambetta – 36028 CHATEAUROUX Cedex  
Tél. 02 54 53 52 51    Télécopie 02 54 34 17 77  
Courriel : [contact@indre.cci.fr](mailto:contact@indre.cci.fr)  
Site Internet : [www.indre.cci.fr](http://www.indre.cci.fr)