



LE GROUPE FOOK TIN

Le groupe FOOK TIN

Présentation - I



Terraillon 得利安

Petit
Terraillon

HANSON 衡盛

MASTER K 萬特佳
THE MASTERS OF INDUSTRIAL WEIGHING

SCAIME 世感

Tectron 狄创科技

DYNASYS
SOLUTIONS

- Etabli depuis 1963 à Hong Kong
- Une société multinationale, composée d'un groupe d'entreprises et une gamme complète de produits
- Une Entreprise fondée sur la technologie
- 5 sites de production s'étendant sur la Chine et l'Europe
- Un groupe composé de plus de 3000 salariés
- Un système de fabrication intégré verticalement

Le groupe Fook Tin

Présentation - II



Fook Tin Technologies Ltd. située à Hong Kong, est un fournisseur de solutions de pesage OEM/ODM et OBM, dispositifs médicaux et de soins de santé avec les marques Scaleman, Fukuda et Pti.



Cha's Electronic Industries (Shenzhen) Co. Ltd., située à Shenzhen, Chine, est une usine de fabrication, de production et de développement de produits.



Terraillon S.A.S., conçoit, commercialise et distribue des balances, des solutions de filtration de l'eau, appareils de soins et de soins de puériculture. Le siège social est en France, des bureaux régionaux sont situés aux Etats-Unis, en Allemagne, Italie, Espagne et Hong kong. Les produits sont vendus sous les marques Terraillon, Hanson, et Petit Terraillon.



Terraillon (U.K.) Ltd., conçoit, commercialise et distribue à travers le monde des produits dans le secteur de la santé sous la marque Hanson.



Terraillon Asia Pacific Ltd. , établi à Hong Kong pour servir les clients situés dans la région Asie-Pacifique.



Arpege Master K S.A.S., spécialisée dans la conception, la fabrication et la distribution de produits de pesage industriel. L'entreprise est un des acteurs majeurs dans le domaine des ponts-basculés. Le siège social est à Lyon, France. La production est vendue sous la marque Master K.

Master K (Asia Pacific) Ltd. située à Hong Kong, est une branche d'Arpège Master K S.A.S. en Asie.



Master K Weighing Technologies (Chongqing) Ltd. située à Chongqing, Chine, est une usine de production de ponts-basculés pour Master K.



Scaime S.A.S., conçoit, fabrique et commercialise des capteurs professionnels sous la marque Scaime. Son siège social est en France.

Scaime Asia Pacific Ltd. située à Hong Kong avec une antenne à Shanghai pour servir les clients situés dans la région Asie-Pacifique.

Chongqing Tectron Technologies Ltd. est un agent exclusif de Terraillon, Hanson, et Petit Terraillon en Chine.

Dynasys Solutions Ltd. , établi à Hong Kong, est un fournisseur d'ERP.

Le groupe Fook Tin

Gamme de produits



- Offre des solutions de pesage industriel, commercial, médical et autres secteurs d'utilisation. Produits du secteur de la santé, dispositifs médicaux, capteurs et composants de l'aviation.

Industriel



Ponts-Bascules



Contrôle d'accès
et bornes



Indicateurs



Bascules de
pesage



Logiciels



Capteurs

Commercial



Balances
poids / prix



Pèses colis



Balances
Médicales



Appareils
Médicaux



Thermomètres



Solutions ERP

Consommateur



Balances
de cuisine



Pèse-personnes



Filtreurs d'eau



Pédiluves



Robot ménager
Tout-en-un

Santé

Puériculture



Thermomètres
de bain



Ecouteurs

Le groupe Fook Tin

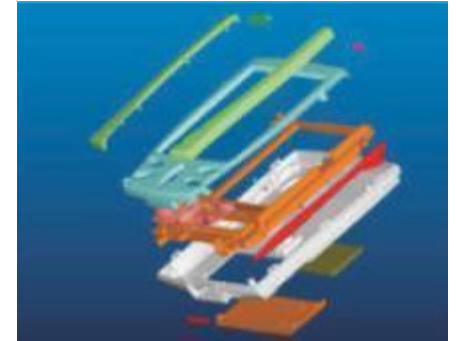
Capacités de développement



- Conception de produits
- Développement de logiciels embarqués
- Conception d'électronique analogique
- Routage
- Conception mécanique
- Conception d'outillage



Conception de produits



Conception mécanique



Logiciels



Conception PCB



Développement d'outillage

Le groupe Fook Tin

Capacités de production



- Fabrication de capteurs certifiés NTEP et OIML pour utilisation dans des appareils de pesage industriels et professionnels
- Chambre blanche classe 1k, 10k et 100k
- Collage-câblage
- Système de soudure à refusion pour composants CMS
- Machines de tests climatiques pour les capteurs
- Machines d'étalonnage par dépose de masses
- Presse à bras de levier, portée 60 tonnes
- Assemblage de circuits imprimés
- Machines d'injection plastiques jusqu'à 650 tonnes
- Poinçonnage métallique avec une presse hydraulique jusqu'à 250 tonnes de pression et système de poinçonnage progressif jusqu'à 260 tonnes
- Alliage zinc-aluminium par moulage sous pression
- Peinture robotisée
- Production de bobines par contrôle numérique
- Sérigraphie, gravure et impression thermique
- Assemblage de produits finis
- Production de cartons et emballages

Moulage CNC haute précision



Production de capteurs



Injection plastique



Poinçonnage métallique



Technologie de montage en surface (CMS)



Chambres blanches





Protection de l'environnement

- 2009 Le "Guangdong – Hong Kong Cleaner Production Partnership"
- 2006 & 2003 Grand prix Hong Kong pour Industrie – Environnement Performance
- 2006 Le Fabricant vert de l'année du programme 1-1-1 du FHKI
- 2005 Hong Kong Eco – Produits
- 2004 Prix de société non fumeur Hong Kong



Reconnaisances

- 2010 Certifiée Entreprise de haute technologie par l'état, Chine
- 2010 Certifiée entreprise innovante, Chine
- 2005 - 2010 Prix société responsable (aspect humain)
- 2009 Une des 13 entreprises modèles de Shenzhen sur l'efficacité énergétique, Chine
- 2009 Une des 500 meilleures entreprise en terme de croissance à Shenzhen, Chine
- 2006 Prix reconnaissance internationale IECQ QC80000 HSPM



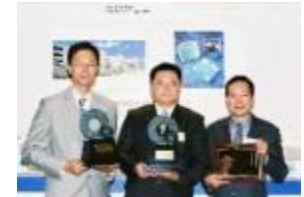
Le groupe Fook Tin

Attributions - II



Autres attributions pour l'industrie à Hong Kong

- 2004** Certification de Mérite en Export
- 2003** Grand Prix de productivité
Certification de Mérite en Qualité
- 2002** HKSTP Prix de prouesse
technologique



Le groupe Fook Tin

Systèmes de Management



- ISO 9001 système de Management de la Qualité
- ISO 14001 système de Management Environnemental
- OHSAS 18001 Système de Santé et de Sécurité
- ISO 13485 Equipements Médicaux– systèmes Management de la Qualité
- IECQ QC080000 HSPM – Gestion des substances Dangereuses
- FDA fabricant répertorié dans les classes I et II de dispositifs médicaux et conformes aux exigences des BPF



SFDA FDA GMP CMC CPA



Arpege Master K s.a.s.



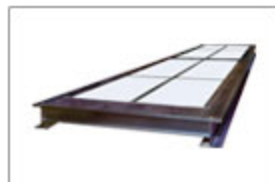
Arpege MasterK SAS, Siège Social à Lyon, France

- **Un fabricant Leader mondial des ponts-basculés**
- **Numéro 2 de l'industrie des ponts-basculés en France.**
- **L'un des plus grands fabricants de pesage industriel en Europe.**
- **Spécialiste dans la conception, la fabrication et la distribution de solutions de pesage industriel.**
- **Production commercialisée sous la marque Master K.**
- **Certifiée ISO9001, Directive Européenne 2009/23/EC Instruments de Pesage Non-automatiques (IPFNA) système qualité et LCIE 03 ATEX Q 8067 : utilise un système approuvé d'assurance qualité de la production.**
- **Habilité à appliquer le marquage CE à tous ses instruments en Europe et certifié pour réparer et étalonner tous les équipements de pesage.**
- **Composé de 72 personnes.**

Gamme de produits



- Offre des systèmes de pesage industriel incluant les ponts-bascules, trémies, réservoirs, silos, balances industrielles, et matériels associés tels que terminaux, processus, programmes de pesage industriel et capteurs.
- Offre une vaste gamme de services à la clientèle tels que la vérification périodique, l'entretien et la réparation de matériel de pesage.



Ponts-bascules



Indicateurs



Transmetteurs



Terminaux



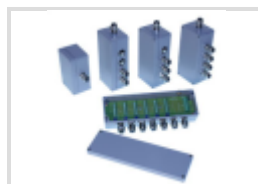
Imprimantes



Capteurs



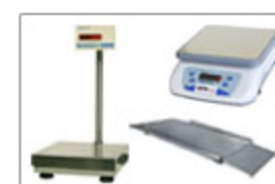
Accessoires d'installation



Boîtiers de
raccordement



Logiciels



Balances



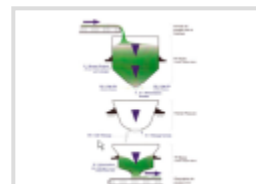
Bascule
intégratrice



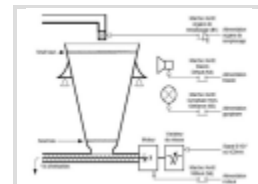
Big bag



Trieuse pondérale



Totalisateur
Discontinu



Doseuse par perte
de poids

Points de ventes Agences SAV



Siège Social

- Lyon

7 Agences en France

- Paris
- Lille
- Nantes
- Bordeaux
- Aix en Provence
- Narbonne
- Strasbourg

Distributeurs et représentants dans le monde

- Royaume Uni
- Allemagne
- Suisse
- Italie
- Algérie
- Maroc
- Tunisie
- Sénégal
- Côte d'Ivoire
- Cameroun
- Iran

2 agents

- Boston
- Istanbul

Performances



-
- **CA 2009 : 10 740 000 €**
 - **Capital 2009 : 812 000 €**



Master K sarl (Asie Pacifique)

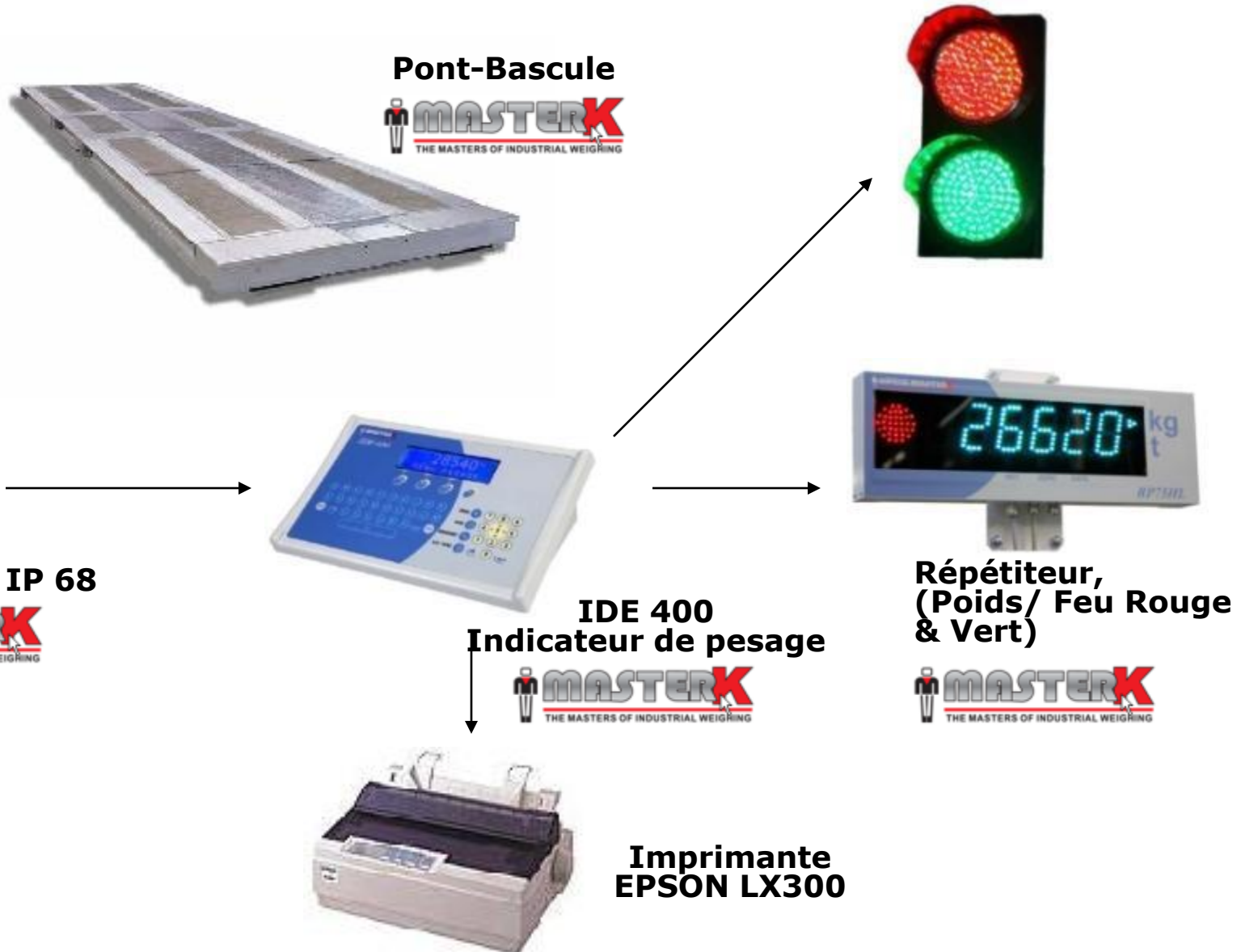
Présentation



- **Située à Hong Kong**
- **Filiale de AMK dans la région Asie-Pacifique**
- **Spécialisée dans les solutions de pesage industriel**
- **Propose des solutions de pesage les plus novatrices et les plus rentables**
- **Améliore la productivité et la rentabilité de nos clients**



Gamme de produit – Pesage de camions IDE400



Gamme – Indicateurs



Harmony200



Harmony250



IDE400



IDE550



IDLC



IDE500



IDE200



IDE100



Magic



SOLID



• Type d'indicateurs

Caractéristiques	IDE 100	IDE 200	IDE 400	IDE 500	IDE 550	IDLC	Magic	Harmony 200	Harmony 250	Harmony 300
Image										
Conformité OIML	Class III									
Type et nombre de capteurs	8 Analogiques 12 Numériques					12 Digital	6 Analogiques 12 Numériques	6 Analogiques		
Alimentation capteurs	7.5V					12V	5V	5V		
Précision Sensibilité	6000 échelons					5000 Échelons	5000 échelons	5000 échelons		
Nombre de mesures secondes (M/s)	180					160	90	90		

Gamme – Balances



Balances poids / prix



Récepteurs de charge et balances de table



Pèses colis



Couverture des ventes



Réseau existant

- Présent dans 11 villes Chinoises
- Présent dans 2 pays Asiatiques

Extension sur les 3 prochaines années

- Bientôt présent dans 15 villes de Chine

- Réseaux existant
- Extension dans 3 ans

Salons



Salon International de Chine des Instruments de Pesage



Inter Weighing 2008



Inter Weighing 2009



Inter Weighing 2010

Potentiel d'activités industrielles



Cimenteries



Ports et Docks



Lignes automatiques de production



Péages d'autoroutes

Marchés potentiels



- **En 2009, la production chinoise à atteint 70,5 Milliards de Yuan**
- **En 2009, Le PIB de la Chine a atteint 49 093 milliards de dollars soit le 3^e PIB Mondial à seulement 1 milliard du Japon, numéro 2.**
- **La Chine bénéficie d'un programme de 40 milliards de Yuan, celui-ci comprend :**
 - L'accélération du développement des infrastructures ferroviaires, routières et aéroports. Il se concentre principalement sur le transport du charbon, les voies ferroviaires de l'Ouest et le bon développement du réseaux routier.



Master K Weighing Technologies (Chongqing) Ltd.

Présentation



- **Située à Chongqing, Chine**
- **L'une des usines de production des ponts-bascules Master K**
- **Un site de 12 000 m²**
- **Certifiée ISO9001, Directive Européenne 2009/23/EC Instrument de Pesage Non-Automatique (IPFNA) Qualité**
- **Capital versé: 6 800 000 USD**
- **Immobilisations: 5 100 000 USD**
- **Production annuelle maximale de ponts-bascules : 1500**
- **Composé de 66 personnes**



Ressources



Machines CNC



Machines d'oxycoupage



Pont roulant électrique



Cimenterie



Transporteur sur rouleau



Etalonnage des ponts-bascules



Merci



NAWI
2009/23/EC

