

# ARPEGE MASTERK



## PESAGE INDUSTRIEL

Bornes interactives  
Contrôle d'accès  
Progiciels de pesage  
Transmetteurs de poids  
Indicateurs de pesage  
Balances, bascules  
Pesage dynamique  
Pesage de véhicules  
Capteurs

Conseil,  
Audit,  
Suivi réglementaire

# Un peu d'histoire...

ARPEGE MASTER K est créée à Lyon en 1987 autour d'une équipe d'électroniciens spécialistes du pesage, qui développent et commercialisent une première gamme d'indicateurs numériques homologués.

ARPEGE MASTER K dispose des certifications pour la pratique de la métrologie légale et propose une gamme de produits certifiée OIML, obéissant aux normes appliquées dans la plupart des états.

- 
- 1987** Création de Arpege Master K  
Électronique de pesage
- 1989** Acquisition de Pesage Promotion  
Capteurs, indicateurs de pesage
- 1998** Acquisition de Millier Pesage  
Pont bascules et bascules industrielles
- 2000** Création du département logiciel  
Progiciels de pesage et dosage
- 2012** Partenariat avec Jesma  
Pesage dynamique
- 2013** Partenariat avec Teltek  
Trieuses pondérales
- 2014** Nouveaux locaux à  
Saint Priest
- 2018** Partenariat avec  
TAMTRON  
Pesage embarqué

# L'expertise du pesage industriel



## Recherche et développement

Dans l'ADN de l'entreprise, nos innovations marquent l'industrie du pesage industriel depuis plus de 30 ans.

## Développement de logiciels et d'électroniques

Nos ingénieurs conçoivent et développent les logiciels et hardware de nos offres.

## Conception et fabrication

Constructeur de notre offre produits, nos ateliers de fabrication sont installés à Lyon auprès des équipes de développement.

## Formation, Audit, Assistance

Nos experts du pesage industriel formés aux évolutions réglementaires et technologiques assurent conseils et assistances.

## Interventions techniques

Nos experts techniques disposent des habilitations et des moyens étalons pour assurer l'installation, l'entretien et la réparation des équipements de pesage.



# BORNES AUTONOMES

## Diva Inox

Borne de pesage en coffret inox.  
Écran tactile 15 pouces.  
Autonome, interface multilingue.



## Vigile IDe 400

Borne de pesage homologuée avec imprimante, lecteur badge, afficheur LCD.



# IDENTIFICATION ACCÈS

## Gestion des flux



Caméra de lecture et de reconnaissance de plaques minéralogiques.



## Mobilité, gestion à distance



Tablette durcie, tactile.  
Lecteur de badges,  
WiFi, 3G...



## Contrôle d'accès



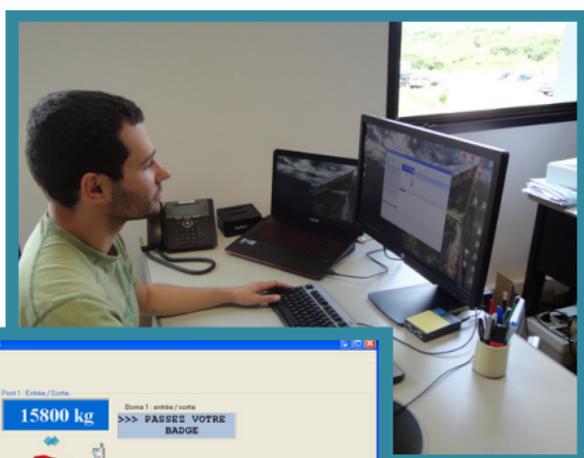
Borne Gardiane, lecteur de badges, afficheur LCD, interphone...



# PROGICIELS DE PESAGE

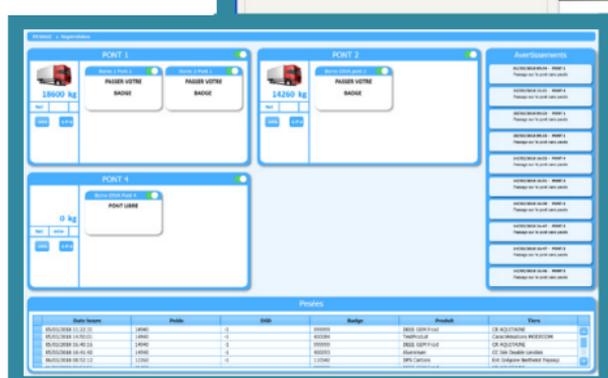
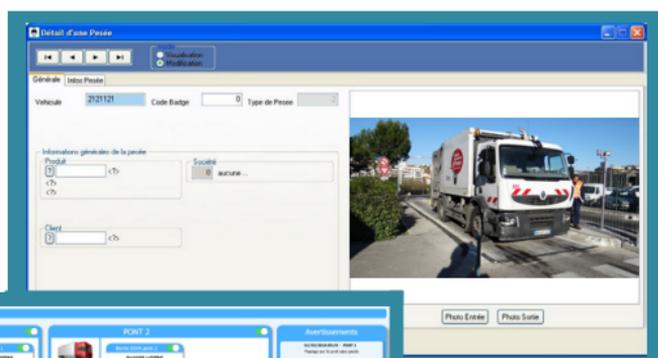
## WinStar

Progiciel de gestion des process de pesage sur pont-bascule.



## Power-Weight

Progiciel de gestion des pesées sur pont-bascule et périphériques (portique radio-activité, multiposte...).





# TRANSMETTEURS DE POIDS

## IDe 500-I

Indicateur de pesage multi-basculles.  
Communication avec automate par bus de terrain.



## Candy

Transmetteur de pesage numérique Candy.  
Convertisseur de mesures analogiques/numériques.



# TRANSMETTEURS DE POIDS

## Modules sur rail DIN

Modules «Hot plug» sans câblage.



## Can MK- MES/ FB/ 4I-4O

Transmetteur de pesage autonome.  
Interconnexion des modules bus CAN.  
Passerelle MasterCan pour extension du réseau CAN.  
Interface de liaison pour :  
- 4E/4S avec option 4/20 mA ou 0/10V



- bus de terrain Ethernet IP, Modbus, Profibus-DP...

DeviceNet

Modbus

PROFI  
BUS

# INDICATEURS DE PESAGE

## IDLC 2



Indicateur de pesage compact pour capteurs numériques (Bus Can/ RS485) ...

... ou transmetteur de pesage multivoie sur bus Can.



## IDL 55

Indicateur de pesage autonome pour pont-bascule. Gestion complète avec 10 fichiers. Liaisons Ethernet, USB, série, imprimante et clavier PC.



## IDTB 650

Indicateur de pesage multivoie à interface tactile. Raccordement jusqu'à 4 ponts-basculés (capteurs analogiques et/ou numériques).



# INDICATEURS DE PESAGE

## IDe 150 / IDe 250



Indicateur multifonction.

Nombreux logiciels métiers disponibles.



## Logic 100/200 et Harmony



Indicateur de pesage, dosage pour bascule ou trémie.

Indicateur de pesage, comptage, dosage avec afficheur alphanumérique.



## Magic Aero

Indicateur pour le pesage des bagages dans les aéroports, avec double afficheur.



# PÉRIPHÉRIQUES INDICATEURS

## Imprimantes

Imprimantes de tickets de pesées.



## Répétiteurs

Afficheurs, répétiteurs de poids à LED.



# BALANCES, BASCULES

## Balances - Bascules

Balances, bascules, pèse-palettes.



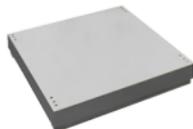
Balance de comptoir



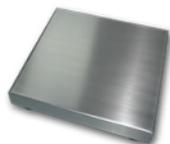
Balance de précision



Pèse-colis



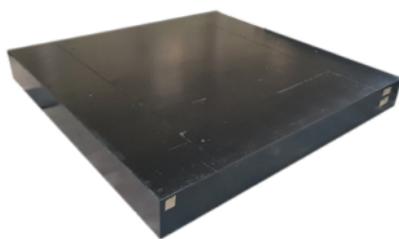
Basculé industrie lourde



Basculé monocapteur

## Basculés sur mesure

Basculés spécifiques adaptées à vos dimensions.  
Toutes portées de 1 kg à plus de 100 tonnes.



# PESAGE DYNAMIQUE

## Pesage embarqué

Pesage embarqué homologué pour engins de chantier.



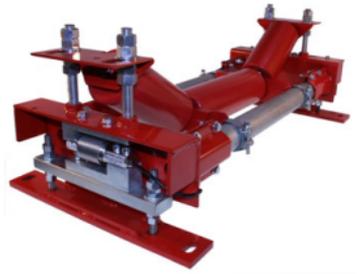
Pesage homologué sur chariot élévateur.



# PESAGE DYNAMIQUE

## Bascules intégratrices

Bascule pour convoyeur à bande.  
Électronique de mesure  
numérique sur bus CAN pour  
garantir précision et fiabilité du  
signal de mesure des capteurs.



## Bascules de circuit

JesHopper Intake.



# PESAGE DYNAMIQUE

## Pesage de Big Bag

Station de remplissage automatique ou manuel de big bag. Contrôle du remplissage par le poids. Électronique de mesure avec imprimante, liaison automate, relais...



## Doseurs à bande

JesBelt D.  
Toutes dimensions et débits sur demande.



# PESAGE DYNAMIQUE

## Pesage sur rouleaux

Système de pesage dynamique sur convoyeur à rouleaux pour le contrôle en mouvement des paquets/colis...



## Trieuses pondérales

C80 à interface tactile, homologuée MID.  
De 15g à 60kg, cadence jusqu'à 500/min.



# PESAGE DE VÉHICULES

## Perfect CPL

Pont bascule CPL de chantier monobloc.  
Dimensions et capacités adaptées à tous types de besoins.  
Panneaux bétons amovibles facilitant le nettoyage.



*Existe en version modulaire FT adaptée au transport en conteneurs*

## Perfect TB

Pont bascule tout béton.  
Dimensions 14, 16, 18 x 3 mètres - 50/60 tonnes.



# PESAGE DE VÉHICULES

## Pèse-essieux, pèse-roues

Plateau pèse-roues mobile, ou pèse-essieux.



## Perfect TM

Pont-bascule tout acier (peint ou galvanisé). Adapté au transport en conteneur maritime.



# PESAGE DE VÉHICULES

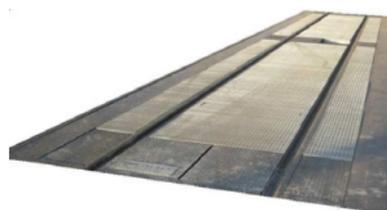
## Pèse Dumper sur mesure

Pont bascule de très forte capacité, au-delà de 100 tonnes. Toutes largeurs et longueurs possibles.



## Pèse train

Pont-bascule pèse train ou mixte train + camion.



*Existe en version pesage dynamique de bogies*

# CAPTEURS

## Compression - Traction

Capteurs de pesage en compression versions analogiques ou numériques, traction et kits de montage.



## Flexion

Capteurs de pesage en flexion ou cisaillement, kits de montage.



# ARPEGE MASTERK

Conseils, audit, suivi réglementaire.  
Entretiens, installations.  
Location courte ou longue durée.  
Financement.

## SUPPORTS TECHNIQUES

OUEST/ SUD-OUEST/  
PYRÉNÉES  
05 56 89 34 33  
sav585@masterk.com

PIDF/ NORD/ BELGIQUE  
01 34 21 85 08  
03 20 97 61 70  
sav584@masterk.com

SIEGE / EXPORT  
04 72 22 92 22  
marketing@masterk.com

SUPPORT INFORMATIQUE  
04 72 22 92 28  
hotline@masterk.com

EST/SUISSE  
03 88 84 06 93  
03 87 51 94 07  
sav581@masterk.com

RHONE-ALPES/ SUD  
04 72 22 92 02  
sav580@masterk.com

## DE PROXIMITÉ



Conseil, audits.  
Suivi réglementaire.  
Entretiens, installations.

AGENCE NORD/BELGIQUE/IDF  
Gilles GRIENCHE  
06 10 12 39 75  
gilles.grienche@masterk.com

AGENCE OUEST  
06 80 95 34 46  
commercial-ouest@masterk.com

AGENCE EST/SUISSE  
Raymond ANSPACH  
06 80 73 28 55  
raymond.anspach@masterk.com

AGENCE CENTRE/OUEST/PARIS IDF  
Jean-Claude PLANTE  
06 76 78 44 72  
jean-claude.plante@masterk.com

NOS  
EXPERTS

À  
PROXIMITÉ

AGENCE RHONE-ALPES  
SIEGE SOCIAL/USINE  
Philippe AYMARD  
06 86 25 01 81  
philippe.aymard@masterk.com

AGENCE SUD OUEST/PYRENEES  
Sébastien AMIEL  
06 32 54 06 78  
sebastien.amiel@masterk.com

AGENCE SUD  
René MACCARIO  
06 80 23 52 35  
rene.maccario@masterk.com

EXPORT  
Hervé GAZEAU  
04 72 22 92 12  
herve.gazeau@masterk.com

Retrouvez tous nos produits et informations  
complémentaires sur le site WEB

**ARPEGE MASTERK**

Siège et usine : 15, rue du Dauphiné - Bat.n°6 - CS 40216 - 69808 St PRIEST Cédex - France  
Tél : 33 (0)4 72 22 92 22 - Fax : 33 (0)4 72 22 93 45 - marketing@masterk.com

S.A.S CAPITAL DE 400 000€ - 971 506 480 RCS LYON - CODE APE 2829A - N° IDENTIFICATION TVA FR 28 971 506 480

[www.masterk.fr](http://www.masterk.fr)

09/2019