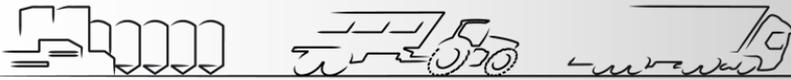


# PÈSE-ESSIEUX DYNAMIQUE EG 10





## NOTRE EXPÉRIENCE DU PESAGE À VOTRE SERVICE

Présente depuis plus de 25 ans dans la conception et la fabrication de systèmes de pesage de pointe pour l'aéronautique, la compétition automobile, le contrôle des surcharges routières et l'industrie, la société **CAPTELS** a mis tout son savoir-faire ainsi que son expérience dans la fabrication de sa nouvelle gamme de pèse-essieux dynamiques **EG 10** dédiée aux applications agricoles.



## ÉLECTRONIQUE @wim

La nouvelle électronique de gestion de pesage **@wim** vous offre toute la puissance d'un ordinateur performant dans une valise transportable, autonome, simple d'utilisation grâce à son écran tactile orientable. La **@wim** intègre les fonctions de doubles pesées avec calculs automatiques des entrées et sorties matières. L'identification s'effectue sans descendre du véhicule avec une télécommande.

Les 16 champs d'informations personnalisables vous permettent la traçabilité de toutes les informations associées à vos pesées, configuration véhicule, matière, variété, parcelle, ...

L'impression du ticket de pesées peut être automatique ou à la demande.

La **@wim** vous permettra l'archivage de toutes vos pesées avec exportation sur clé USB (fournie) vers n'importe quel PC au format Windows EXCEL®



## PESAGE DYNAMIQUE

Avec la nouvelle électronique **@wim** à haute résolution (1000 mesures/s) le pesage de vos véhicules est totalement automatique.

En un seul passage à vitesse constante, sans descendre de votre véhicule, vous obtenez en quelques instants, toutes les informations de poids nécessaires à la gestion de vos entrées/sorties de matières.

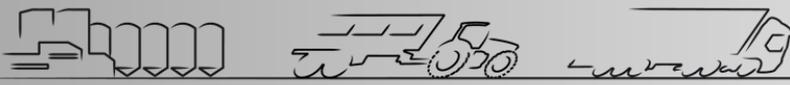
Le mode de pesage dynamique vous apporte gain de temps et souplesse d'utilisation.



## UN OUTIL POLYVALENT

Transportable, encastrable à moindre coût, l' **EG 10** deviendra l'outil de pesage essentiel à une gestion optimisée de votre exploitation. Indispensable pour le contrôle de vos entrées/sorties, la prévention des surcharges lors de vos expéditions, le pesage de « Big-Bag », de palettes, de fûts, d' outillages... ainsi que pour l'optimisation de la pression de vos pneumatiques en fonction de la charge à l'essieu.





## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

### Dimensions :

#### Version pour véhicules agricoles et routiers

Larg. 900 mm x Long. 800 mm x Haut. 80 mm  
Poids / plateforme : 76 kg

#### Version pour véhicules routiers

Larg. 730 mm x Long. 450 mm x Haut. 80 mm  
Poids / plateforme : 42 kg

### Construction :

Structure en acier mécano soudé.  
Peinture de protection polyuréthane.

### Electronique @wim en valise ou coffret

Electronique de pesage de véhicules en mouvement et/ou en statique.

Montage en valise étanche IP68 ou coffret pour installation fixe.

Imprimante thermique et batterie intégrées  
Panel PC à écran tactile 7" orientable.

Identification des pesées par champs paramétrables  
Double pesées avec télécommande ou tares mémorisées.

Sortie USB pour exportation des données:

Poids par essieu, poids total du véhicule, poids net/brut, Date / heure, ...

Sauvegarde automatique des pesées au format .xls

### Garantie :

2 ans pièces et main d'œuvre



## OPTIONS DISPONIBLES

### Rampes d'accès :

Pour pesage statique ou véhicule 2 essieux.  
Aluminium larmé.

### Plaques de répartition :

Pour pesage hors-sol sur terrain meuble.  
Structure acier galvanisé.

### Cadre d'encastrement :

Utilisation recommandée pour le pesage dynamique.

Structure acier à encastrer

(Plans de réalisation fournis sur demande)

### Chemins de roulement :

Utilisation recommandée pour le pesage dynamique en hors-sol des véhicules à plus de 2 essieux.

12 panneaux bois traités + 4 rampes d'accès

(Plans de réalisation fournis sur demande)

## CARACTERISTIQUES METROLOGIQUES

### Capacité nominale :

10 000 kg / plateforme soit 20 000 kg à l'essieu  
Surcharge accidentelle admissible + 25 %  
Surcharge destructive + 150 %

### Précision de l'équipement :

20 000 kg / 20 kg (par essieu) +/- 10 kg

### Éléments de mesure :

4 capteurs 3t à jauges de contraintes  
Précision  $d=3000$  (OIML R60)

Classe C3

Acier inoxydable

Étanchéité IP67 5DIN 4005

### Températures :

nominales d'utilisation : - 10°C à + 40°C

extrêmes d'utilisation : - 20°C à + 60°C

de stockage : - 30°C à + 65°C

### Pesage dynamique :

Vitesse constante

Comprise entre 1 et 8 km/h

## NOUS CONTACTER

### Adresse :

#### CAPTELS S.A.

745 Avenue de la république de Montferrand  
34270 ST MATHIEU DE TREVIERS  
France

### Téléphone :

+33 (0) 4 67 55 2 5 70

### Fax :

+33 (0) 1 46 52 86 88

### Site web :

[www.captels.com](http://www.captels.com)

### Email :

[info@captels.com](mailto:info@captels.com)

## VOTRE REVENDEUR

