

# Les systèmes de pesage mobile

Le pesage mobile c'est :

Pesage sur transpalettes peseurs



# Systemes de pesage mobile

Le pesage mobile c'est :

Pesage sur chariots de magasinage



# Systemes de pesage mobile

Le pesage mobile c'est :

Pesage sur chariots frontaux et rétractables



# Les Avantages des systèmes de pesage mobile



**Peser lors du transport :  
économie de temps et de main  
d'œuvre**

**Peser sans perte de place;  
augmentation de la capacité  
d'entreposage**



**Peser n'importe où, n'importe  
quand : des solutions flexibles.**



# Gain de temps

## 1. Pesage statique



Prendre palette 0:20



Déplacement 0:50



Sur balance 1:10



Peser la palette 1:40



Reprise palette 2:05



Déplacement 2:25



Stockage 2:40

**Temps pour peser  
une palette sur une  
balance fixe :  
2:40 minutes**

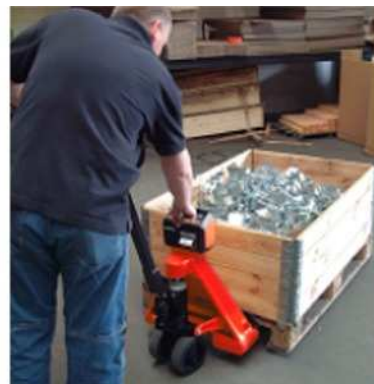


# Gain de temps

## 2. Pesage mobile



Prise de la palette **0:20**



Pesage **0:40**



Déplacement **0:55**



Stockage **1:10**

**Durée totale avec un transpalette peseur : 1:10 minutes**

**Gain de temps par pesage : 1:30 minutes**

**Avec 4 palettes pesées par heure, 32 par jour, le gain de temps est de 48 minutes par jour**

**Avec 250 jours par an, cela signifie 200 heures par an**

**Avec un taux horaire de 25 Euros, on économise un montant de 5 000 Euros par an**

# Applications

## Fuites logistiques



**Les fuites logistiques : dans tout procès logistique il y a une perte de matière due à l'inefficacité, les erreurs, les déchets, le vol. Le pesage mobile permet à l'utilisateur de contrôler les flux de matières tout au long de la chaîne logistique : ce qui entre, ce qui est utilisé, ce qui reste, ce qui sort. Ces informations évitent ou minimisent les problèmes logistiques journaliers connus de toute société.**

# Applications

## Vérification des entrées



**Vérifier les entrées signifie repérer les livraisons incorrectes ou incomplètes. Cela évite les différences de stock et les interruptions de productions dues aux fuites logistiques.**



# Applications

## Comptage de pièces



**Le comptage avec un transpalette peseur réduit le risque d'erreurs et augmente la vitesse de manipulation lors de la vérification des entrées, des préparations de commandes et des expéditions.**



# Applications

## Préparation de commandes

Éviter les erreurs dans la préparation de commande par comparaison du poids sur le chariot en temps réel avec le poids théorique par ligne de commande.

La fonction de comptage de pièces facilite la sélection de la bonne quantité, d'où diminution du risque d'erreur.

# Applications

## Remplissage de fûts, conteneurs et big bags



**Un remplissage précis signifie pas de perte inutile de matériel et pas de plainte de client.**

**Utiliser un transpalette peseur permet de raccourcir les trajets (vous remplissez là où sont les fûts) et de simplifier la logistique (pas de transport de fûts et conteneurs) : plus de flexibilité et d'efficacité.**





# Applications

## Conditionnement en lots

Faire des lots de produits par poids selon une formule.  
Un système de pesage fonctionne à différentes stations de traitements en lots : moins cher et plus facile d'entretenir les tuyaux de remplissage, pas de collecte de poussière, pas de pollution entre les lots.

Transfert de données à une imprimante ou un PC pour le contrôle de qualité



# Applications

## Contrôle des déchets



**Produire des déchets coûte cher. Ils doivent être recyclés ou enlevés. Les deux coûtent de l'argent.**

**Savoir où et combien vous produisez de déchets est la première étape pour minimiser la production des déchets.**

# Applications

Déterminer le poids des expéditions



Le système de pesage est utilisé le plus souvent pour déterminer un poids d'expédition.

Il permet également à l'utilisateur de prouver quelle quantité de marchandises a été envoyée dans le cas où le destinataire émet une plainte.

# Applications

## Prévention des surcharges



**Si vous ajoutez les poids individuels des marchandises que vous chargez sur le chariot, la surcharge peut facilement être évitée.**

# **Le marché Européen**

**Secteurs du marché :**

**Industrie chimique et pharmaceutique – mélange de formules, contrôle**

**Industrie de la peinture – mélange et remplissage.**

**Industrie alimentaire – mélange, remplissage, contrôle de stock, préparation de commande**

**Commerce de détail – préparation de commande, contrôle de stock, réception de marchandises**

**Transport, distribution & logistique – préparation de commande, expéditions, facturation.**

**Automotive – comptage de pièces, réception de marchandises, contrôle de marchandises à risque**

**Métallurgie – contrôle de stock, comptage de pièces, expéditions.**

**Déchets & recyclage – sur site, facturation, matériel à risque et beaucoup d'autres petites et moyennes industries**