



BALANCE MOBILE

Déplacer et peser les porcelets en 1 fois

Cette caisse de transport a été imaginée pour déplacer les porcelets tout en les pesant dans le même temps ▲

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Caisse en aluminium adaptée à des bâtiments de grands volumes aux couloirs larges (ici 2,5 m): les porcelets n'ont pas à marcher sur une trop longue distance.
- Des portes de chaque côté de la caisse permettent de s'adapter à la disposition des salles. Des tapis antidérapants améliorent le confort des porcelets et limitent le bruit.
- Caisse déplacée grâce à un chariot élévateur comportant des fourches peseuses. Un ordinateur de bord enregistre et recense directement tous les poids. Dans la cabine, les poids sont affichés et imprimés.
- Grâce à ce matériel, le sevrage de 500 porcelets ne nécessite qu'1h30.



Couloir large pour le passage du chariot

CARACTÉRISTIQUES PRATIQUES



Des fourches peseuses facilitent la pesée des porcelets



Détail des fourches peseuses



PRÉVOIR

- pas de dénivelé entre les bâtiments



COÛT & MATÉRIAUX

- Caisse mobile en aluminium
- Fourches peseuses
- Prévoir environ 4000 € l'ensemble

AVIS DE L'UTILISATEUR

Le chariot nous permet de gagner du temps car les distances entre post-sevrage et engraissement sont importantes. Comme les fourches sont peseuses, la pesée ne nous prends pas plus de temps

Victor Colin, éleveur à Plouigneau (29)

AVIS DE L'EXPERT

- Les portes latérales permettent de s'adapter à la configuration des salles dans les bâtiments
- La hauteur des rebords a été conçue pour déplacer les cochettes d'auto-renouvellement

*Equipe production porcine,
Chambres d'agriculture de Bretagne*

Avantages

- Rapidité d'exécution : les porcelets sont pesés et déplacés en un minimum de temps.
- Travail en autonomie facilité
- Maniabilité grâce au chariot élévateur et à une caisse légère en aluminium.
- Nettoyage facile de la caisse
- Diminution des risques liés à la manipulation d'animaux : pas besoin de « pousser » les animaux dans les couloirs
- Confort des animaux : les animaux n'ont pas à marcher sur de longues distances dans les grands bâtiments

CONSEILS & MISE EN GARDE

Fabrication

- L'idée provenait de l'éleveur mais celui-ci a eu recours à une société pour élaborer ce dispositif

Dimensions

- Les couloirs doivent être suffisamment larges pour le passage du chariot

Inconvénients

- Coût élevé



Portillons disposés pour le chargement des porcelets sevrés



La cloison médiane sépare deux lots de porcelets