



# CHARIOT DE SOINS MAISON

## Soigner en préservant son dos

Le chariot à porcelets est conçu pour effectuer les soins sur les porcelets sur un minimum d'espace et avec le moins de contrainte physique possible ▲

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Ce dispositif permet de réaliser les soins nécessaires aux porcelets en évitant une prise trop fréquente d'animaux au sol.

Tous les soins sont réalisés dans le même temps et les caisses contenant les porcelets sont à hauteur d'homme.

→ Conçu pour une utilisation en position debout

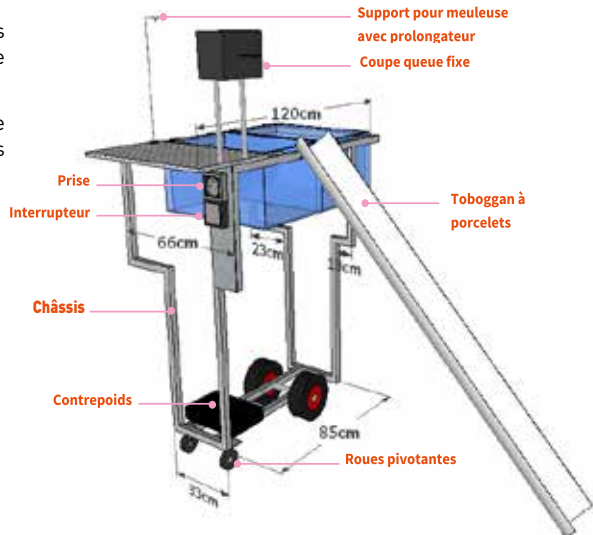
→ Matériel à portée de main : meuleuse avec prolongateur et coupe-queue fixe sont directement sur le chariot



Des outils peuvent être fixés sur le chariot

- Pivote à 360° pour une meilleure utilisation dans les allées grâce aux roues avant multi-directionnelles
- Se déplace facilement grâce à la légèreté des matériaux et au diamètre des roues arrières
- De simples caisses en plastique du commerce peuvent être utilisées
- Le décalage du châssis permet de se positionner au-dessus des cloisons = gain de place pour un travail plus efficace

### CARACTÉRISTIQUES PRATIQUES



Les dimensions permettent d'utiliser le chariot dans des couloirs de 94 cm  
D'après un chariot fait maison SCEA David Riou



### COÛT & MATÉRIAUX

- 2 grosses roues diam. 22 cm à 20 € /u
- 2 roues pivotantes diam. 9 cm à 10 € /u
- 10 m de barre inox section 30 x 30 mm env. 150 € le tout
- 1 plaque inox 60 x 40 cm env. 20 €
- 2 caisses plastique du commerce 10 € /u
- 1 gouttière PVC bords arrondis à 5 € /ml

→ 60 à 250 € le tout selon la quantité utilisée de matériel de récupération

### ▶ PRÉVOIR

- 7 heures de main d'œuvre
- Etre bricoleur
- Soudures nécessaires

## AVIS DE L'UTILISATEUR

- La position *debout et droit* est confortable.
- Si c'était à refaire, je recentrerais le châssis. Même si cela réduit la place sur le côté, elle reste suffisante pour travailler dans de bonnes conditions et cela permet d'éviter un contrepoids trop important.

*David Riou, éleveur à Plouvorn (29)*

## AVIS DE L'EXPERT

- Vérifier la **sécurité électrique** de l'installation
- **Rééquilibrer le châssis** dans la largeur pour avoir moins de contrepoids : le chariot plus léger sera plus facile à déplacer.

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

## Avantages

- Dos préservé : la répétition des positions penchées est évitée pour prendre ou reposer chaque porcelet
- Maniabilité du chariot
- Matériel à portée de main
- S'adapte aux manières de travailler : se positionne de plusieurs façons
- Mise en place facile
- Nettoyage facile
- Sécurité du toboggan : la gouttière PVC aux bords arrondis évite le risque de blessures

## CONSEILS & MISE EN GARDE

### Propreté

- En cas de problèmes sanitaires sur certaines portées

### Choix des matériaux

- Légers, solides et faciles d'entretien

### Dimensions adéquates

- La longueur totale du chariot doit toujours permettre de pivoter à 360° dans les couloirs. Ici, la longueur maximale est la diagonale de 91 cm donc le chariot pivote dans le couloir de 94 cm de large.

## Inconvénients

- Bloquer et attraper les porcelets pour les poser dans les caisses
- Contrepoids important avec un châssis trop décentré (augmente le poids de l'ensemble)



**Le chariot et ses équipements**  
D'après un chariot fait maison  
SCEA David Riou



**Un enrouleur permet de ranger facilement le long fil électrique**



**Un transbac permet de ranger le matériel de soins**  
D'après un chariot fait maison  
SCEA des 4 vents