

### Identification du Produit

Désignation : **Brouette de traçage à la peinture par rouleaux**

Référence : **F8239**

Couleur : Blanc (réservoir, guidon, rouleaux) et Noir (roues et poignées)

Catégorie : Equipement de traçage

Sports : Football et Rugby

Poids : 29,5 kg environ avec l'emballage.

### Descriptif :

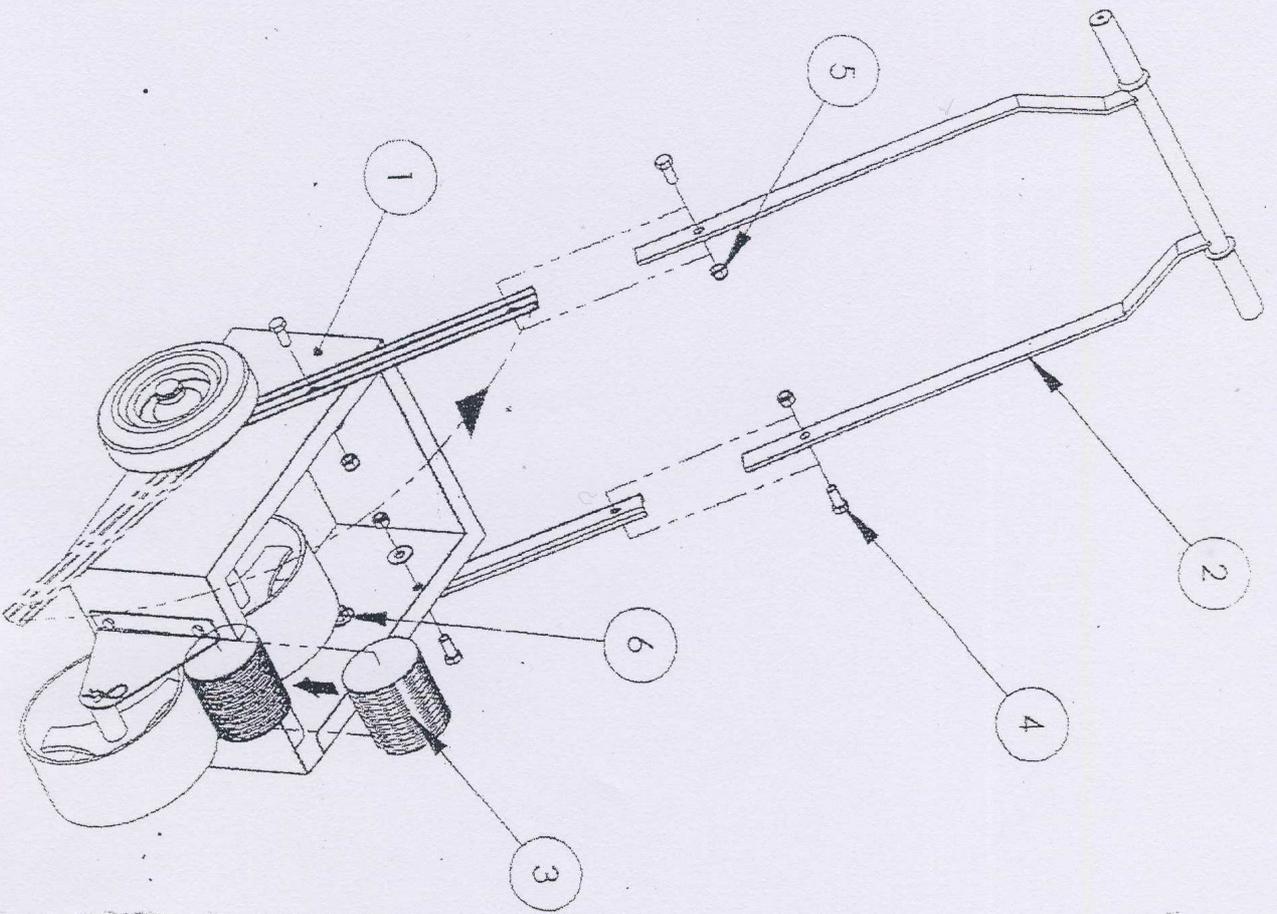
Cette brouette de traçage à la peinture par rouleaux est composée :

- d'un **réservoir** en acier, de couleur blanche, de longueur 44 cm, de largeur 31 cm et de hauteur 23 cm (soit un volume total de 31 l environ), situé à 2,7 cm du sol à l'avant et à 5,4 cm du sol à l'arrière.
- d'un **guidon** en acier, de couleur blanche, en forme de U renversé : deux barres plates de longueur 94 cm, de largeur 3 cm et d'épaisseur 6 mm écartées de 32 cm l'une de l'autre et un tube de longueur totale 60 cm et de diamètre 2,8 cm soudé aux deux barres précédentes à 14 cm de chacune de ses extrémités. Le tube supérieur est également équipé de deux poignées en caoutchouc, de couleur noire, de longueur 12 cm et de diamètre extérieur 3 cm chacune. Les deux barres plates sont fixées au niveau de l'axe des roues et sur les côtés du réservoir grâce à deux écrous chacune et une plaque métallique (à l'intérieur).
- de deux **roues** pleines en caoutchouc, de couleur noire (extérieur) et blanche (centre), de diamètre 25 cm (dont 18 cm pour la partie centrale soit 3,5 cm d'épaisseur pour le caoutchouc) et de largeur 5,5 cm. Leur axe est fixé à chaque côté du réservoir à 8 cm du fond et à 19 cm de la face arrière dans la longueur.
- de deux **rouleaux** en acier, de couleur blanche, creux à l'intérieur (d'épaisseur 5 mm), de diamètre 22 cm et de largeur 10 cm. L'axe du premier (situé à l'intérieur) repose sur deux pattes soudées au fond du réservoir, le plaçant ainsi à 23 cm du fond et de la face avant (un espace de 1 cm est donc créé entre le rouleau et le fond et entre le rouleau et la face avant). L'axe du deuxième rouleau (situé à l'extérieur), est, quant à lui, fixé grâce à deux plaques triangulaires soudées sur l'extérieur de la face avant du réservoir (un espace de 1 cm est ainsi créé entre le rouleau et la face avant). Les deux rouleaux sont totalement libres de toute rotation.
- d'un troisième **rouleau** en acier, de couleur grise, plein, de diamètre 10 cm et de largeur 10 cm. Sa surface est reusée par 12 bandes de largeur 4 mm, de profondeur 2 mm et espacées de 4mm entre chaque, dans lesquelles se place la peinture. Il est posé sur les deux précédents rouleaux et est libre de toute rotation.

L'encombrement global de la brouette est : 102 cm de longueur, 46 cm de largeur et 86,5 cm de hauteur.

### Mode d'emploi ou conseil d'utilisation :

Cette brouette permet un traçage du terrain avec de la peinture (de couleur blanche principalement, mais aussi verte pour effacer certains marquages). Pour cela, il faut tout d'abord remplir le réservoir de peinture appropriée (au maximum 30 l), puis placer le petit rouleau sur les deux autres. En effet, c'est grâce à celui-ci que la peinture est entraînée et peut donc passer du rouleau intérieur au rouleau extérieur qui dépose enfin la peinture sur l'herbe du terrain. Pour interrompre l'écoulement de la peinture, il suffit d'ôter le petit rouleau intermédiaire, empêchant ainsi la peinture de sortir du réservoir.



- 1 CAISSON PREMONTTE
  - 2 GUIDON
  - 3 GALET DE TRANSFERT PEINTURE
  - 4 VIS M12x25
  - 5 ECROU FREIN M12
  - 6 ECROU INTERIEUR (à resserrer au montage)
- HAUTEUR MONTÉE : 0,90 m