

# SONNETTE DE BATTAGE

**COREMAT**  
constructeur

## Caractéristiques

### Description

#### Châssis à trois roues :

- 2 roues avant diam. 500
- Pivotant de 90° avec indexage
- 1 frein pneumatique sur chaque roue, commandé par 1 distributeur à levier indexé
- 1 frein manuel
- Entraînement sur 1 roue par chaîne et motoréducteur pneumatique commandé par un distributeur rotatif
- Système de crabot pour rendre la roue soit libre soit motrice (2 ergots à ressort)
- 1 roue pivotante arrière avec timon relevable servant à manipuler la sonnette
- Tous les pivots de roues sont sur bague bronze

#### Châssis mécano soudé :

- Châssis très rigide réalisé en double U et en tube
- Châssis coulissant dans des tubes avec galets sur roulements
- Coffre à outils
- Deport du mât: 900 (possibilité de 1500 avec roue pivotante double en option)
- Manœuvre par crémaillère avec clé à cliquet réversible
- Blocage en position par vis de serrage
- Mât en 2 parties avec charnières, verrouillage par 2 boulons.
- 2 vérins hydraulique de sécurité pour relever le mât
- Réglable en verticalité par 2 vérins à vis positionnés à 90° l'un par rapport à l'autre, fil à plomb.
- Treuil pneumatique à câble ou palan pneumatique à chaîne en tête de mât avec boîtier de commande.
- Equipement pneumatique, prévu pour être alimenté par 1 compresseur de chantier.
- 2 circuits séparés:
  - a) Filtre + huileur (0.5l) pour - Le motoréducteur et les vérin
  - b) Huileur (10l) avec vis pointeau de réglage de débit d'huile pour le marteau
- Mano de contrôle
- Tuyaux renforcés avec raccords et colliers pour une pression de service de 12 bars maxi



#### Marteau :

- 150 kg avec casque standard pour IP 80, C100 et C125.
- 3 guides poteaux, fixation en pied de mât.

Option: marteau de 275 kg, glissière adaptée, mât renforcé, contre-poids supplémentaire.

#### Peinture :

- Blanc (si autre couleur, précisez la teinte RAL).

### Dimensions

- Longueur : 2500 mm
- Largeur : 1900 mm
- Hauteur : mât replié 1600 mm
- Hauteur : mât déplié 3400 mm
- Poids (avec le marteau): 1200 kg