

GROUPE DE BOURRAGE MQ-GB-5,5

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES



- Puissance du moteur: 9 c.v. à 3.600 r.p.m. Lombardini 15LD 315 Diesel et refroidissement à air.
- Génératrice: Triphasique produit le courant alternatif de 4 KVA de 220 V et à 50 Hz
- Jeux de 4 Bourreuses: 2 Droites et 2 Gauches
 - Puissance Unitaire : 3,3 CV Vibration: 10/s²
 - Fréquence des vibrations: 2.850 Coups/Minute
 - Pour ballast de 3 à 6 cm. On peut fournir des pointes différentes selon le type de ballast.
- Poids Unitaire Bourreuse : 23 Kg.

- Dimensions Bourreuse : 1,10*0,15*0,75
- Dimensions Groupe électrogène : 1,20*0,75*0,90
- Poids du groupe électrogène : 150 Kg.

DESCRIPTION GÉNÉRALE.

⇒ Le groupe de bourrage Maquivias est le résultat de plus de trente ans d'expérience dans la fabrication de ce genre d'équipement. Ces groupes de bourrage sont employés par les chemins de fer en Espagne où ils ont obtenu la réputation d'être les plus sûrs et les plus efficaces parmi ceux qui existent. Les bourreuses vibrantes sont guidées manuellement et munies de lames de bourrage interchangeables de différents modèles afin de bourrer avec la plus grande efficacité le ballast de toutes sortes et dans tous les types de chantiers. La performance de la bourreuse vibrante Maquivias donne comme résultat une très forte compactibilité du lit de route de ballast et assure une majeure durabilité des conditions d'entretien de celui-ci.

⇒ Le groupe de bourrage universel MQ-GB-5,5 se compose d'un groupe électrogène à moteur monté sur deux roues à caoutchouc, un jeu de quatre bourreuses aux spécificités déjà mentionnées au dessus et une armoire électrique. Cette armoire électrique est fournie avec un rouleau de 50 mètres de câble souple et possède les suivants éléments:

- Un différentiel approprié pour protéger les opérateurs
- Interrupteur de fase
- Une prise monophasique pour connection d'éclairage ou d'autres outils électriques
- 4 prises triphasiques pour la connection des 4 bourreuses.
- 4 contacteurs de protection thermique des bourreuses.

⇒ Les lames vibrantes des bourreuses sont en acier, traité afin d'assurer une haute limite élastique, et portent des pointes en acier rechargées ce qui garantit une grande dureté en vu du travail auquel elle sont destinées.