

POSTE DE REMPLISSAGE AUTOMATIQUE

PRABAT 75



Le poste de remplissage batteries est destiné à faire l'appoint en eau déminéralisée afin d'atteindre les niveaux prescrits par les fabricants d'accumulateur.

PRESENTATION

- Appoint d'eau pour bacs batterie
- Pistolet de remplissage automatique (non fourni)
- Poste autonome sans raccordement secteur
- Encombrement réduit
- Facilité de manœuvre

Le Poste Autonome de Remplissage comprend les 4 sous-ensembles principaux suivants :

- Une réserve d'eau déminéralisée de 75 l.
- Une pompe électrique CC associée à une électrovanne. Débit 2 l/minute. Hauteur d'eau 4 m.
- Un pistolet de remplissage (non fourni)
- Une batterie 12 Vcc et un chargeur HF intégrés au poste.

AVANTAGES

- Matériel robuste avec ergonomie adaptée
- Arrêt automatique par sonde incorporée au pistolet dès que le niveau d'eau est atteint
- Le débit d'eau est immédiatement interrompu dès que la sonde est activée
- Bec verseur pourvu de cales amovibles pour chaque type d'accumulateur. Pas de rétention d'eau
- Fonctionne sur batteries NiCd et Pb (un pistolet par type de technologie)



PRABAT – SPECIFICATIONS TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation

Electricité (poste stocké en recharge) : 230 V mono +/- 10%, 50 Hz, 1A max avec câble 3m

Eau : Un bouchon de remplissage du réservoir d'eau de 75 litres.

Utilisation contrôle commande

Pistolet (non fourni)

Remplissage automatique avec tuyau de 10 mètres. Arrêt automatique

Débit régulé déclenché par action sur bouton poussoir. Voyant LED de débit

Sur le poste

1 voyant chargeur en service (appareil raccordé au secteur)

1 commutateur marche / arrêt pour fonctionnement du système (optionnel)

A l'intérieur du poste

1 réglage électronique de la sensibilité du capteur,

1 voyant d'état du chargeur

Totalité des sous-ensembles accessible par extraction du capot avant

1 robinet de réglage débit d'eau

CARACTÉRISTIQUES CONSTITUTIONNELLES

- Présentation sous forme de pupitre mobile à tracter à l'horizontale au moyen de son brancard
- Centre de gravité au niveau des roues
- Réservoir en matière inerte non absorbante. Aucun élément métallique en contact avec l'eau déminéralisée
- Poste incliné vers l'utilisateur. Stockage du pistolet et du tuyau sur le toit du poste
- Roues gonflables de 400 mm
- Couleurs : bleu RAL 5012 et blanc RAL 9001
- Tuyau armé transparent résistant aux produits chimiques et solvants
- La batterie assure l'autonomie de fonctionnement pour un entretien normal journalier

CONTRAINTES CLIMATIQUES

- Température : 1° à + 45°C
- Protection contre la pluie
- Fonctionnement en intérieur ou extérieur

DIMENSIONS

- Hauteur : 1200 mm
- Longueur : 900 mm
- Largeur : 670 mm, poste incliné en position de travail
- Masse : 120 kg (réservoir d'eau rempli)

NORMES APPLICABLES

- C52100
- C15100