

BRUMISATEUR DE CHANTIER MOBILE

BM 30



Notice d'utilisation et d'entretien



IMPORTANT :

Pour votre sécurité, lisez attentivement ce manuel avant d'utiliser votre appareil.

Conservez le soigneusement et consultez le chaque fois que nécessaire.

La responsabilité de la Société S.PLUS ne saurait être engagée en cas de non-respect des règles et consignes indiquées ci-après ou en cas d'utilisation incorrecte.

Gaz d'échappement

Dans le cas où la machine serait branchée à un groupe électrogène, prendre les précautions suivantes :

- Les gaz d'échappement sont nocifs pour la santé. Maintenir une certaine distance de la zone d'émission.
- Dans le cas où le groupe électrogène serait utilisé en milieux clos, s'assurer que les gaz d'échappement puissent se disperser librement dans l'environnement et assurer un bon renouvellement d'air.

Période d'inactivité

Dans le cas où l'appareil doit être inutilisé pendant une longue période (supérieure à un an), il est nécessaire de nettoyer les buses et de stocker le brumisateur dans un endroit frais et sec à l'abri des intempéries.

Description générale de la machine

Le BM 30 est conçu pour abattre les poussières dans les chantiers. Grâce à ses 24 buses disposées sur 360°, le brumisateur est en mesure de produire des micros particules d'eau qui capturent les poussières et les dirigent vers le sol. La présence d'un filtre permet d'utiliser le brumisateur même avec les eaux des fleuves, des étangs et des citernes. Le châssis est monté sur un chariot-remorque doté de la rotation manuelle ou automatique (sur demande).

Elimination en fin de vie

Lorsque la machine termine son cycle de vie, l'utilisateur doit procéder au tri suivant :

Séparation des composants électriques de ceux mécaniques

Vidange des lubrifiants

Séparation des matériaux comme le plastique, l'acier, le cuivre, etc.

Tous les matériaux doivent être éliminés de diverses façons, dans des zones spécialement conçues et en préservant l'environnement.

3. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation	400 V Tri 50 Hz 16 A + terre
Moteur ventilateur	5,5 kW Tri
Nombre de buses	24
Filtre à eau	180 microns
Pression d'utilisation	1 bar mini.
Angle d'inclinaison	De 0° à 40°
Portée	20 à 30 mètres sans vent
Dimensions mm (L x l x H)	2 800 (1 700 timon démonté) x 1 490 x 1 700
Poids	500 kg

4. DESCRIPTION



Pos.	Description
1	Brumisateur et couronne de buses
2	Robinet d'eau
3	Filtre à eau
4	Stabilisateur
5	Points de levage
6	Panneau de contrôle