

Nominé au Silmo d'or

Le système de filtration Neptune répond à plusieurs objectifs environnementaux :

- Économiser de l'eau potable : la taille d'un verre en circuit ouvert consomme entre 7 à 10 litres d'eau à la minute.
- La suppression totale des rejets micro-plastiques dans le réseau d'assainissement.
- La mise aux normes environnementales de votre atelier.

Les bacs Neptune sont compatibles avec toutes les meuleuses présentes sur le marché Français.

Neptune Systems

14b impasse de Mané Salut
56400 Brech
06.23.81.78.26

neptunesystems.mb@gmail.com

www.neptune-filtration.fr



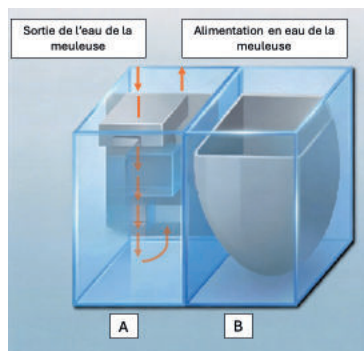
Plus que jamais l'eau est un bien précieux à sauvegarder



Systèmes de filtration écologique pour opticiens, Neptune Systems est le leader dans la filtration et le recyclage de l'eau des ateliers d'optique.

Un circuit fermé

Le système Neptune est composé de deux bacs. Un bac de travail (A) et un bac de filtration (B) dans lequel est placé un sac-filtre. Le bac A est rempli de 20 à 50 litres d'eau utilisée en circuit fermé.



Deux modèles disponibles

- Le bac Classic

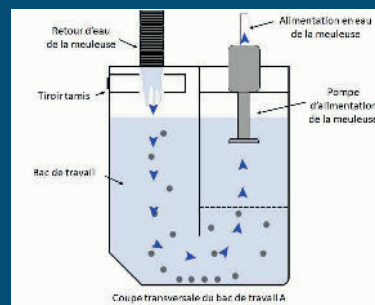
Destiné aux ateliers réalisant de 5 à 50 montages par jour. Il contient 50 litres d'eau. Le sac est à changer tous les 2 mois ou 750 montages (1500 verres).



- Le bac Mini 3

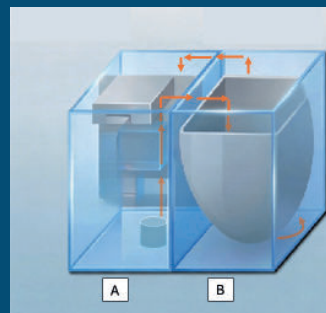
Destiné aux ateliers réalisant jusqu'à 5 montages par jour. Il contient 20 litres d'eau. Le sac est à changer tous les 2 mois ou 600 montages (1200 verres).

Le fonctionnement de jour



De jour, une pompe située dans le bac A alimente la meuleuse en eau. L'eau utilisée retourne au bac A en passant au travers d'un tiroir-tamis chargé de récupérer les résidus de meulage importants (acétate, polycarbonate, minéraux etc...). Le système Neptune est inactif en journée.

Le fonctionnement de nuit



De nuit, l'eau utilisée dans la journée est filtrée dans le bac B puis retourne dans le bac A. L'opération se déroule en plusieurs cycles pour assurer une filtration optimale et remplir le bac A avec de l'eau propre. Le cycle complet dure jusqu'à 8 heures en fonction du niveau de remplissage du filtre et s'effectue de nuit pendant la fermeture du magasin.