





by Circt France



ROTACLEAN, station de nettoyage écologique et économique pour un meilleur respect de l'environnement

La France dénombre près de 60 000 peintres salariés qui chaque jour utilisent douze litres d'eau pour nettoyer leur matériel. Depuis 2006, il est interdit de déverser des eaux usées autres que domestiques dans le réseau public sans autorisation. En théorie les peintres n'ont donc pas le droit de rejeter dans l'évier, le caniveau ou encore la nature, les eaux de nettoyage de leurs outils. Mais en pratique, on totalise près de 6.7 millions de litres d'eau peinturées qui s'écoulent vers les nappes phréatiques et polluent la planète.

Pour lutter contre cette pollution, Rota, la marque de rouleaux à peindre, manchons, montures et accessoires, de Ciret France propose la solution ROTACLEAN : une station de

nettoyage écologique d'outillage du peintre et de recyclage de l'eau.

Son système de nettoyage par pression d'eau permet un lavage efficace pour entretenir et prolonger la vie de nombreux outils de peintre (rouleau, pinceau, brosse, couteau, spatule, bac, camion, grille et pistolet Airless).

Écologique, la station de nettoyage ROTACLEAN fonctionne en circuit fermé (réservoir d'eau 50 L ou 100 L) permettant d'économiser jusqu'à 20.000 L d'eau potable par an. De plus, la station traite les eaux de lavage tout en récupérant les déchets de peinture.

ROTACLEAN, STATION DE LAVAGE AUTONOME ET EFFICACE

La station ROTACLEAN nettoie à l'eau les outils chargés de peinture ou de colle en phase aqueuse.

Son système de nettoyage par pression d'eau permet d'entretenir parfaitement tous les outils du peintre prolongeant ainsi leur durée de vie.

Pour les rouleaux, le « nettoyeur de rouleaux » a été pensé pour nettoyer le manchon en profondeur grâce à la puissance des jets d'eau qui entraînent la rotation du manchon et assure son nettoyage.

Pour les autres outils, un pistolet à eau a été intégré. Il est possible de régler la puissance du jet pour s'adapter au besoin et à la fragilité du matériel.

Equipé d'un réservoir d'eau de 50 ou 100 litres et de 4 roues, ROTACLEAN offre l'avantage de se déplacer facilement en atelier ou sur un chantier. De plus pour son fonctionnement, il n'est pas nécessaire d'avoir un système d'évacuation d'eau, il suffit de raccorder la station au circuit électrique.

ROTACLEAN, UNE SOLUTION ECOLOGIQUE

La Station de nettoyage ROTACLEAN est un atout écologique non négligeable. Fonctionnant en circuit fermé, l'eau utilisée pour le nettoyage est filtrée et débarrassée des impuretés, laissant place à une eau claire pour une nouvelle utilisation. Cette fonctionnalité permet d'économiser jusqu'à 20.000 L d'eau potable par an.

En effet, une fois le nettoyage des outils terminé, ROTACLEAN recycle les eaux usées en séparant l'eau et les impuretés. Dans l'évier de travail, il suffit de déverser la poudre séparatrice floculante et de laisser agir quinze minutes pour que le traitement fasse effet. Après séchage, les impuretés deviennent des résidus solides et inertes admissibles en déchetterie professionnelle.

UN SOUTIEN FINANCIER POUR LES ARTISANS

Les agences de l'eau soutiennent les entreprises du secteur de la peinture en bâtiment qui s'engagent dans une démarche respectueuse de l'environnement.

Le soutien financier de ces agences porte sur l'acquisition de machines de nettoyage des outils de peinture, ainsi que sur les systèmes de stockage des déchets sur rétentions. Le montant de cette aide varie selon les régions où sont basées les entreprises.

Traitement des eaux usées



Lorsque le niveau d'eau usée dans l'évier a atteint son niveau maximal, elle doit être purifiée avant le prochain processus de nettoyage.

Lancer le mélangeur en appuyant sur le bouton vert de l'appareil. Le minuteur intégré arrête automatiquement le mélangeur après 15 minutes.



Verser environ 120 grammes (Rota clean réservoir 100 L) ou 60 grammes (Rota clean réservoir 50 L) de poudre séparatrice floculante en la dispersant sur toute la surface.



À l'arrêt automatique du mélangeur, l'eau est décantée.



Tirer l'obturateur afin de faire écouler l'eau progressivement à travers les filtres.



Les boues restent dans le filtre, l'eau retourne dans le conteneur d'eau claire. La boue filtrée doit être évacuée en tant que matière sèche en observant les réglementations locales et environnementales.

ROTA CLEAN principe de nettoyage



Avant de procéder au nettoyage des rouleaux, épurer au maximum le manchon.



Placer le rouleau dans le « nettoyeur de rouleaux » derrière la protection antiéclaboussures, tenir la poignée du rouleau et déclencher l'alimentation d'eau.



Le jet doit entraîner en rotation le manchon afin de le laver sur toute sa surface.



Le nettoyage des brosses ou autres outils se fait avec le pistolet. Le processus de nettoyage peut être suivi jusqu'à ce que le bac soit entièrement rempli d'eau usée.



À la fin du nettoyage des outils, rincer le bac avec le pistolet.

DISTRIBUTION: GROSSISTE EN PEINTURE ET NÉGOCE



Caractéristique technique

Rota clean réservoir 50 L

Dimension: 63 cm x 63 cm x 135 cm

Poids à vide: 50 kg Tension CA 230V Fréquence: 50Hz Puissance 0,70Kw Fusible 10A PPI: 2750 € Rota clean réservoir 100 L Dimension : 70 cm x 100 cm x 135 cm

Poids à vide : 60 kg Tension CA 230V Fréquence : 50Hz Puissance 0,70Kw

> Fusible 10A PPI : 3 590 €



A propos de CIRET FRANCE

Filiale française du Groupe familial allemand **STORCH-CIRET** (CA 2018 : 200 M € pour 1 400 collaborateurs), **CIRET FRANCE** fabrique et distribue l'une des plus larges gammes d'outils de qualité du marché, pour peintres professionnels, enduiseurs façadiers et plaquistes, 1 500 références réparties en 4 familles :

- ROTA, rouleaux à peindre, manchons, montures et accessoires ;
- KANA, brosserie pour phase aqueuse, solvant et lasures ;
- MASQ, rubans de masquage, adhésifs spéciaux, films de protection, papiers et films de masquage;
- PREP, outillage de préparation et protection du support.

Implanté dans la région de Strasbourg, **CIRET FRANCE**, qui emploie 30 collaborateurs, dispose d'une force de vente de 10 commerciaux dédiés à sa clientèle de grossistes en peinture. L'entreprise bénéficie d'un centre logistique flexible approprié à une clientèle exigeante.