

OPTIGREEN®

le bac ÉCORESPONSABLE



Tous les avantages de la simplicité du circuit ouvert
dans un bac en circuit fermé

**EAU
RECYCLÉE**

PAS DE REJET
de boues de meulage

**ENTRETIEN
FACILE**

Optigreen®, un bac écoresponsable à circuit fermé

Compact, Optigreen® s'intègre dans tous les ateliers et est adapté à tous les types de meuleuses. Il se positionne à la place de votre bac à décantation habituel.

Fonctionnant **en circuit fermé**, aucune boue de meulage n'est rejetée dans l'égoût.

Optigreen®, un bac innovant

Sa **haute capacité de filtration** recycle une eau propre déchargée de poudre de verres qui, ainsi réinjectée dans votre meuleuse, garantit des montages de qualité.

Le module de **refroidissement de la température de l'eau** intégré à Optigreen® assure une eau à température ambiante pour éviter la perturbation des systèmes mécaniques de la machine due à la chaleur. L'eau ne chauffe donc pas lors de son recyclage, la précision et la stabilité des organes internes de votre machine restent préservées pour un fonctionnement optimal et pour assurer la précision habituelle de vos montages.

Le **système bactéricide par UVC** d'Optigreen® permet un assainissement de l'eau sans contrainte. Il évite ainsi sa contamination, l'absence de mousse et de mauvaises odeurs traditionnellement observées dans les systèmes à circuit ouvert.



Optigreen®, un bac simple d'utilisation



La partie utilisateur et la partie technique étant distinctes, l'**accès** à la partie filtration est **aisé** et instantané sans manipulation fastidieuse. Aucune connaissance technique n'est requise.

Un **système de contrôle automatique** intègre les fonctions habituellement réalisées par l'opérateur (volume des déchets, gestion du débit et du niveau d'eau, nettoyage du filtre). L'entretien est moins contraignant qu'un bac en circuit ouvert et ce, quel que soit l'utilisateur ou l'utilisatrice qui n'a aucun contact avec les boues de meulage.

Optigreen®, un entretien réduit au strict minimum

L'**entretien** du bac Optigreen® est particulièrement **simple** et est réduit au strict minimum par le simple remplacement d'un sac.

Une alerte sonore et visuelle vous prévient quand l'entretien est nécessaire (tous les 300 montages ou 600 verres environ). Vous avez la possibilité de décaler l'entretien en fonction de l'activité de l'atelier.

Propre, pratique, sans contact avec les boues de meulage et sans changement de cartouche ou de filtre polluant ou couteux, les déchets de meulage sont simplement jetés dans vos déchets ménagers pour incinération.



Optigreen® est livré avec :

- 1 bac de récupération supplémentaire
- 10 sacs de récupération des déchets
- 1 mode d'emploi
- 1 manuel d'installation

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions et poids	39 (l) x 46 (P) x 50 (H) cm – 20 kg à vide, 40 kg en fonctionnement
Alimentation	220 – 240V 50 Hz
Consommation	1,2 W en veille / 70 W en fonctionnement

Essilor Solutions

45/47, boulevard Paul Vaillant-Couturier – 94200 Ivry-sur-Seine

Téléphone : **0 979 990 310** Service & appel gratuits

Fax : 01 72 70 76 85 – E-mail : scinstr@essilor.fr

