

Manuel d'utilisation

Mini compresseur 12V/220V



Retrouvez aussi les instructions en vidéo sur notre page :

www.oxsea.fr/school



WWW.OXSEA.FR

À lire avant utilisation

Attention, une mauvaise utilisation du mini compresseur peut être dangereux !

Vous devez lire ces instructions pour vous familiariser avec le fonctionnement du compresseur avant de l'utiliser.

Une mauvaise utilisation du compresseur peut entraîner des blessures ou des dommages matériels.

Voici quelques indications :

La pression de charge maximale du compresseur est de 4500psi /310bar. Ne remplissez pas au-delà de cette limite.

Bien que le compresseur soit doté d'une fonction d'arrêt automatique, il est tout de même recommandé de ne pas laisser le compresseur sans surveillance.

La pression des bouteilles OXSEA est inférieure à 4500psi. Donc ne surchargez pas vos bouteilles OXSEA au-delà de la limite des 3000psi.

Le compresseur est conçu uniquement pour remplir des bouteilles de 1 litre maximum.

Ne pas débrancher le tuyau haute pression lorsqu'il est sous pression.

Il est préférable d'utiliser le compresseur dans un environnement ventilé.

N'oubliez jamais de relâcher l'air dans le tuyau haute pression après le remplissage en dévissant la valve de surpression (Bleed valve) .

Nos compresseurs disposent d'un système de protection moteur.

Ne démarrez pas le compresseur lorsqu'il est sous pression.

Instruction pour la première utilisation.

- 1. Choisissez un espace approprié pour déballer votre compresseur.**
- 2. Sortez soigneusement votre compresseur et les accessoires. Vérifiez visuellement que le compresseur n'a pas été endommagé pendant le transport avant de passer aux étapes suivantes.**
- 3. Fixez le tuyau haute pression de remplissage à la sortie « Air outlet » sur la face avant du compresseur, au-dessus de la vis anti explosion et de la valve de décompression.**
- 4. Pour alimenter le compresseur, décidez tout d'abord si vous utiliserez une prise 220V ou une batterie 12V.**

Le fil d'alimentation pour les prises 220V est noir et sera branché sur la borne noire à l'arrière du compresseur.

Les pinces crocos 12V sont rouges et noires, et seront branchées sur la borne jaune à l'arrière du compresseur.

5. Si vous utilisez une prise 220v , branchez l'extrémité du câble d'alimentation dans une prise murale.

6. Si vous utilisez une alimentation 12V, fixez le collier de serrage NOIR à la borne NÉGATIVE de la batterie et le collier de serrage ROUGE à la borne POSITIVE de la batterie.

7. L'affichage numérique s'allume et indique que le système est en tension. La tension de fonctionnement de 11-14V.

Ecran d'affichage :

Précision du capteur de pression : +/-3bars.

Commande à trois boutons, facile et pratique.

Ultra-sensible et précis.

Contrôle de la pression pré-réglée automatique (plage de contrôle précise de 50 à 300 bars).

Capteur de température intégré pour protéger le compresseur de la surchauffe. Il s'arrête automatiquement si la température est trop élevée.

Détection et affichage précis de la tension d'alimentation.

Le compresseur s'arrête automatiquement lorsque la tension est inférieure à 10,5V. Cela protège efficacement la batterie de la voiture ou du bateau d'une décharge excessive.

Le système détecte automatiquement les conditions anormales du compresseur, si le moteur est surchargé, il s'arrête de fonctionner pour protéger le moteur.

Les composants

- Le compresseur
- Tuyau haute pression
- Pince crocos 12v

- Cable d'alimentation 220v
- Sac d'accessoires



Le compresseur

Tuyau haute pression



Sac d'accessoires



Pince crocos 12v



Cable d'alimentation 220v

Première utilisation et test de fuite

Lorsque vous recevez le compresseur, si vous constatez que le compresseur ne remplit votre bouteille Oxsea, vous pouvez également effectuer un test d'étanchéité.

1. Connectez le câble d'alimentation 12v (ou 220v) à votre compresseur, puis connectez la bonne borne au câble 12v.

2. Connectez le tuyau haute pression à la sortie d'air (Air outlet) du compresseur et insérez le bouchon de test (disponible dans le sac d'accessoires) à l'extrémité de votre compresseur.

3. La pression par défaut du compresseur est de 250 bars.

Lorsque la pression atteint 200 bars, appuyer sur le bouton marche/arrêt.

CAS 1 : la pression chute rapidement à partir de 200 bars c'est qu'il y a une fuite. Dans ce cas veuillez vérifier la valve de surpression et le tuyau haute pression.

CAS 2 : Si la pression baisse lentement ou ne baisse pas, il n'y a pas de fuite. Vous pouvez relâcher la valve de surpression.

4. Si une fuite est détectée, serrez les raccords desserrés et/ou remplacez les raccords, les joints ou les tuyaux endommagés.

S'il s'avère que la fuite se trouve à l'intérieur du compresseur, veuillez nous contacter à cette adresse mail : sav@oxsea.fr

Instruction pour le branchement 12V

1. Connectez le câble de raccordement de l'alimentation 12v au compresseur, puis connectez le ROUGE à la borne positive (+) et BLEU à la borne négative (-).

Le ventilateur de refroidissement interne se met en marche une fois l'alimentation connectée.

2. Connectez le tuyau haute pression au compresseur et l'autre extrémité du tuyau à votre bouteille Oxsea.

3. La pression initiale réglée est de 250bar, vous devez appuyer sur "+ ou -" pour régler la pression dont vous avez besoin.

Par exemple pour les bouteilles Oxsea, vous avez besoin de 200 bars (3000psi), appuyez sur les bouton "+ ou -".

4. Après avoir réglé la pression, vissez la soupape de surpression au maximum, puis appuyez sur le bouton on/off pour commencer le remplissage.

5. Lorsque la pression atteint la pression définie, le compresseur s'arrête automatiquement.

Ensuite, relâchez dévisser la valve de suppression. Après que tout l'air soit sorti, déconnectez le tuyau haute pression de votre bouteille Oxsea.

Instruction pour le branchement 220V

1. Connectez le câble d'alimentation 220v au compresseur, puis connectez le câble d'alimentation à la prise murale.

Le ventilateur de refroidissement interne se met en marche après le branchement de l'alimentation.

2. Connectez le tuyau haute pression au compresseur et l'autre extrémité du tuyau à votre bouteille Oxsea.

3. La pression initiale réglée est de 250bar, vous devez appuyer sur "+" ou "-" pour régler la pression dont vous avez besoin.

Par exemple pour les bouteilles Oxsea, vous avez besoin de 200 bars (3000psi), appuyez sur les bouton "+" ou "-".

4. Après avoir réglé la pression, vissez la soupape de surpression au maximum, puis appuyez sur le bouton on/off pour commencer le remplissage.

5. Lorsque la pression atteint la pression définie, le compresseur s'arrête automatiquement.

Ensuite, relâchez dévisser la valve de suppression. Après que tout l'air soit sorti, déconnectez le tuyau haute pression de votre bouteille Oxsea.

CONTACT

**SI VOUS RENCONTREZ UN PROBLÈME AVEC VOTRE COMPRESSEUR MERCI DE JOINDRE
NOTRE SERVICE APRÈS VENTE POUR DEMANDER UNE ASSISTANCE :**



SAV@OXSEA.FR



04 13 33 34 38



WWW.OXSEA.FR/SCHOOL