

COMPRESSEUR ELECTRO-PORTATIF 12V AUTONOME**Réf. : COMPRESSOR**

Système de gonflage en air, SANS EFFORT, idéal pour branchements Ø25 et 32 ou petits réseaux de canalisation ne justifiant pas le déplacement de matériel lourd :

- Essais d'étanchéité et de résistance mécanique
- Réarmement de PBDI et DPBE selon MMAE 151

ROBUSTE – COMPACT – AUTONOME
avec arrêt automatique.

CARACTERISTIQUES

- Groupe électro-compresseur de qualité industrielle fonctionnant sur 12V DC avec un débit de 26 L/min (environ 1,5 m³/h)
- Protégé par une soupape de décharge s'ouvrant à 6,5 Bar
- Autonome grâce à sa batterie NI/CD de 10 éléments 1,2 V pour une puissance totale de 8Ah. Le témoin de charge composé de trois leds en façade indique la pleine charge (vert), le 50% (orange) et l'impératif de charge (rouge).
- Interrupteur à bascule 3 positions bipolaires, avec étanchéité sur la bascule, encastré en façade permettant de commuter en situation de « charge » ou de « fonctionnement ». Il n'est pas possible de faire fonctionner l'électro-compresseur pendant la charge.
- Prise pour raccordement du chargeur type DC 5,5 x 2,5 encastrée dans la façade et chargeur 220V spécialement conçu pour les batteries Ni/Cd à 10 éléments et favorisant leur durée de vie.



Poids d'ensemble complet : 8kg

- Platine support aluminium et capot de protection, munie de 4 pieds caoutchoucs et d'une poignée de transport.
- Ensemble d'essai inclus, connections par raccords rapides auto-obturateur, comprenant :
 - 1 manomètre 0-10B Ø63 classe 1/6 avec gaine de protection et constat 1 point de vérification.
 - 1 purgeur à volant.
 - 1 longueur de 5 mètres en DN 5x10 extérieur, muni en sortie d'un raccord tournant pour prise d'essai de robinet type E.

AUTOMATISATION :

Le compresseur est pourvu d'un système électronique de gestion des pressions. Pour chaque prestation à réaliser, une sélection préalable définira les pressions à atteindre et l'arrêt automatique du compresseur.

- Pour l'essai de résistance mécanique : l'arrêt pression est programmé à 6B.
- Pour le réarmement des dispositifs de protection des branchements : l'arrêt du compresseur se fera à la détection du réarmement du dispositif.

OPTIONS ET ACCESSOIRES

FLX/PURGE

8804MT

Flexible de purge à embout cuivre à raccorder sur prise d'essai

Echange manomètre de branchement 0/10bar Ø63 + constat de vérification 1 point



VI ORN INDUSTRIES S.A.S. – 12, rue Guynemer – Z.I. – 33290 BLANQUEFORT CEDEX
Tél : 05 56 95 60 20 - E-mail : info@avi-orn-industries.fr
Site : www.avi-orn-industries.fr

