

COMPRESSEUR PROFESSIONNEL ÉCONOMIQUE Référence : 09414

RESUME

Voici notre compresseur professionnel pour atelier, en version économique !

C'est un compresseur électrique qui vous permet d'obtenir du gaz de haute pression. Celui-ci est aussi adapté pour l'alimentation des outils pneumatiques ou pour souffler, dépoussiérer.

Capacité de réservoir : 100 L. C'est un compresseur mobile avec une puissance de 2,5 CV fonctionnant par entraînement direct.

Ce compresseur à pistons simple pour utilisation a un usage plus occasionnel et est plus adapté au bricolage en atelier ou industrie.

Les points forts :

- Garantie 3 ans
- Électrique
- Version ÉCO
- Mobile

DESCRIPTION

Description du compresseur professionnel économique

Le compresseur d'air économique professionnel va être approprié s'il est utilisé occasionnellement, pour du bricolage

en atelier ou industrie. Celui-ci délivre du gaz sous haute pression, mais est aussi adapté pour approvisionner des outils pneumatiques, comme des clés à choc, vidangeurs, pompes.

De plus, ce compresseur sert à gonfler, souffler, dépoussiérer. Mais veuillez noter de pas faire de ponçage ou de peinture avec celui-ci.

Le compresseur professionnel fonctionne grâce un entraînement direct entre le moteur et la tête de compression, il est à pistons.

C'est un compresseur d'air électrique monophasé (230 Volts - 50 Hz). Ne pas le mettre sur une rallonge.

Pour optimiser son fonctionnement, le compresseur professionnel doit être utilisé dans un environnement approprié : bien ventilé, sans poussière, vapeur, acide ou gaz. Celui-ci a une plage d'aération de +5°C à +35°C.

COMPRESSEUR INAPPROPRIÉ À TOUT FONCTIONNEMENT EN MILIEU EXTÉRIEUR.

De plus, avec ce compresseur d'air, vos performances seront optimisées grâce sa robustesse.

Celui-ci est disponible en capacité de réservoir de 100 litres.

Retrouvez également notre [compresseur d'air professionnel haute performance](#) pour une grande puissance. Si vous avez un espace restreint, optez pour [notre compresseur d'air vertical](#).

À lire : [Quel compresseur choisir ?](#)

Vous pouvez aussi associer notre compresseur à notre [enrouleur pour compresseur](#) et à l'[enrouleur électrique automatique 50m](#).

Pour votre garage automobile, optez aussi pour notre [fontaine](#)

[de nettoyage pro](#), notre [presse hydraulique professionnel](#) ou notre [cric voiture 3t](#).

Maintenance du compresseur atelier économique

Nous recommandons de vider l'air présent dans la cuve pour rendre plus facile le démarrage froid du moteur.

ATTENTION : toute utilisation à des températures ambiantes inférieures à 3°C est déconseillé.

Le compresseur fonctionne par intermittence (60% d'utilisation pour 40% de temps d'arrêt), sinon risque de surchauffe.

Concernant la ventilation de l'appareil, le compresseur doit se trouver dans une position qui permette l'aération de celui-ci. Ne pas poser d'objet ou chiffon devant les ouïes d'aération du compresseur.

Pensez à éloigner le compresseur de plus de 50 cm de toute cloison.

Avant tout utilisation du compresseur, l'interrupteur doit être en mode "off". Contrôlez que le robinet de purge sous le réservoir est fermé et vérifiez le niveau d'huile.

Puis, il est important de savoir que la quantité d'air consommée dépend du type d'outils utilisé. Ne pas utiliser d'outils dont la consommation dépasse de plus de 60% les possibilités du compresseur.

Veuillez noter qu'un compresseur non entretenu peut se détériorer rapidement. Un entretien régulier assure un fonctionnement sans problème et augmente sa longévité.

L'entretien du compresseur se définit par la purge des condensats et du contrôle du niveau d'huile toutes les semaines. Du contrôle tension courroie et du nettoyage ou changement du filtre à air, tous les mois. Du contrôle des

réglages et du remplissage d'huile toutes les 500 heures. Et du contrôle courroie, du contrôle serrage des poulies, du contrôle serrage raccords et des baumiers électriques et contrôle du serrage des vis de culasse, toutes les 1000 heures.

TYPE D'HUILE CONSEILLÉE : bonne huile minérale SAE40 ou SAE20 pour un climat froid.

Ne jamais arrêter le compresseur en débranchant la prise et ne jamais laisser l'appareil branché sous pression.

Retrouvez tous les [sprays de maintenance industriel](#) avec le [décapant industriel profond](#), le [transformateur de corrosion](#) ou encore le [spray galvanisant à froid](#).

Caractéristiques du compresseur d'atelier économique

CAPACITÉ RÉSERVOIR (L)	100
DÉBIT D'AIR ENGENDRÉ (L/min)	135
DÉBIT D'AIR ASPIRÉ (L/min)	230
PUISSANCE (CV)	2,5
TENSION (V mono)	230
PRESSIION (bar)	8
VITESSE DE ROTATION (tr/min)	2950
POIDS (kg)	43
DIMENSIONS (mm)	L.940 x l.490 x H.730

Notre [meuleuse pneumatique Drakkar](#) ainsi que la [meuleuse à renvoi d'angle](#) peuvent aussi vous intéresser.

Pour revêtir le sol de votre garage automobile, pensez à nos [dalles pvc pour garage charges lourdes](#) ou [dalles sol garage joint invisible](#).