

COMPRESSEUR VERTICAL PROFESSIONNEL Référence : 09277

RESUME

Notre compresseur vertical est conçu pour des espaces restreints. Tout aussi puissant que nos compresseurs standard, le compresseur vertical prend moins de place dans votre environnement.

Ce compresseur d'air de haute qualité vous permet d'obtenir du gaz à haute pression, ce qui permettra de gonfler différents pneus. Il convient également parfaitement pour alimenter les outils pneumatiques.

C'est un compresseur électrique et à pistons par entraînement à courroie.

Disponible en 24 m³/h - 150 L (3Cv), 24 m³/h - 200 litres (3 Cv) ou 29 m³/h - 200 L (4 Cv), ses dimensions sont L.760 x l.600 x H.1980 mm.

Ne fonctionne pas en extérieur. Ne pas l'utiliser 25 min consécutives.

Les points forts :

- Emprise au sol minimum
- Très robuste
- Entraînement par courroie
- Démarrage direct

DECLINAISONS

Volume	Capacité du réservoir
24 m ³ /h	150 L
24 m ³ /h	200 L
29 m ³ /h	200 L

DESCRIPTION

Description du compresseur vertical professionnel

L'utilisation de ce compresseur vertical est totalement adapté à n'importe quelle industrie. Sa forme verticale permet une emprise au sol minimale. Ce compresseur d'air est donc idéal pour des installations et espaces restreints, tout en restant aussi efficace qu'un compresseur d'air traditionnel. Il est donc à privilégier pour les lieux où l'espace est essentiel.

Le compresseur d'air vertical est bi-étagé, possède un cylindre en fonte et fonctionne grâce à son entraînement par courroie. Afin d'améliorer son efficacité, il faut l'utiliser dans un environnement approprié : bien ventilé et sans vapeur, sans poussière, acide ou gaz inflammable ou explosif. Le compresseur ne peut pas fonctionner en extérieur. Sa température de service se situe entre -10°C et +100°C.

Le compresseur est lubrifié.

De plus, notre compresseur vertical est composé de composants et de matériaux extrêmement fiables, comme une tête en aluminium performante et puissante, un réservoir conforme aux normes internationales et des clapets en acier inoxydable.

ATTENTION : NE JAMAIS DÉPASSER LE NIVEAU D'INTERMITTENCE DE 25 MINUTES CONSÉCUTIVES POUR ÉVITER UNE SURCHAUFFE DE LA TÊTE.

INAPPROPRIÉ À TOUT FONCTIONNEMENT EN MILIEU EXTÉRIEUR (SAUF SOUS ABRI)

En effet, le compresseur vertical professionnel fonctionne avec un niveau d'intermittence.

Enfin, les performances de votre atelier seront optimisées grâce

à sa puissance et sa robustesse. Ce compresseur est disponible en deux capacités de réservoir : 150 ou 200 litres et peut engendrer 24 m³/h ou 29 m³/h.

Retrouvez également, nos gammes de [compresseur silencieux professionnel](#) et [compresseur d'air insonorisé](#), parfaitement adaptés au secteur industriel.

Pour vos chantiers, pensez au [groupe électrogène 5500w](#), facile à transporter et idéal pour alimenter me compresseur vertical.

En savoir plus : [Comment choisir un compresseur ?](#) Découvrez aussi la gamme de [compresseur d'atelier professionnel](#).

Son encombrement réduit en fait un bon compagnon pour alimenter votre [fontaine air comprimé transportable KS Tools](#) dans un atelier à l'espace limité.

Entretien du compresseur d'air vertical

Le compresseur vertical nécessite une certaine maintenance et entretien. En effet, il est important de respecter les différentes périodicités des interventions d'entretien.

Premièrement, le nettoyage du filtre d'aspiration ou le remplacement du filtre se fait 1 fois toutes les 100 heures.

La vidange d'huile se fait une fois après les 100 premières heures, puis, toutes les 300 heures. Puis, une fois par semaine, vous devez contrôler le niveau d'huile.

Aussi, avant la première utilisation du compresseur, le serrage tendeur de tête doit être fait.

L'évacuation condensat du réservoir se pratique une fois par mois.

Pour terminer, le contrôle tension courroie se fait également une fois toutes les 100 heures.

Il est compatible avec l' [aérogommeuse professionnelle Colibri ACF](#).

Caractéristiques techniques du compresseur vertical 200l

CAPACITÉ RÉSERVOIR D'AIR (L)	DÉBIT (m3/h)	PUISSANCE (HP/kW)	TENSION (V/Hz)	PRESSION (bar)	VITESSE DE ROTATION (tr/min)	POIDS (kg)	DIMENSIONS (mm)
150	24	3/2,2	230/50	10	1100	128	760 x 600 x 1980
200	24	3/2,2	400/50tri	10	1100	135	760 x 600 x 1980
200	29	4/3	400/50tri	10	1400	143	760 x 600 x 1980

Découvrez la [machine démonte pneu pro](#), idéale pour démonter les pneus de VL, VU et 4x4.