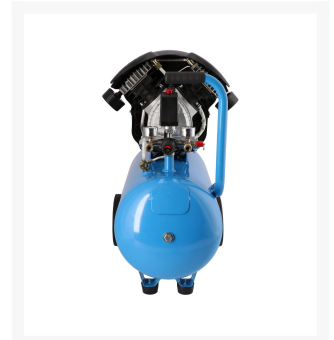




Compresseur HL 425-50 8bar 3 ch/2.2 kW 260 l/min 50L

Product Images



Additional Information

Référence	36843
EAN	08712418188530
Longueur (mm)	750
Largeur (mm)	330
Hauteur (mm)	660
Poids (kg)	45.000000
Charge de travail (% travail / repos)	30/70
Démarrreur	Directe
Entrainement	Entraînement direct 1:1
Cylindres	2
Alimentation (V)	230 V / 50 Hz / 1 Ph
Réservoir d'air	Oui
Capacité de la cuve (l)	50
Cuve galvanisée	Non
Débit d'air aspiré (l/min)	392
Débit d'air restitué (l/min)	260
Débit d'air restitué (m3/h)	15.6
Pression d'enclenchement (bar)	6
Pression maximale (bar)	8
Niveau sonore dB(A) (0 m)	94
Niveau sonore dB(A) (4 m)	74
Niveau sonore dB(A) (7 m)	69
Réduction du bruit	Non
Raccord d'air principal (")	1/4
Entrée d'air pour	2 Universel
Nombre de raccords avec réducteur de pression	1

Étage	1
Sans huile	Non
Filtre avec reducteur	Non
Vitesse de la pompe (tr/min)	2850
Puissance moteur (ch/kW)	3.0 ch / 2.2 kW
Roue(s)	Oui
Refroidisseur intermédiaire	Non
Refroidisseur de sortie	Non

Description

Compresseur HL 425-50 8 bar 3 cv 260 l/min 50 L.

Le **compresseur HL 425-50**, équipé d'un **puissant moteur** de 3 CV à deux cylindres, dispose d'un réservoir d'air ayant une capacité de **50 litres**. L'un des avantages d'un moteur aussi puissant est qu'il remplira en un rien de temps, le réservoir de 50 litres d'air comprimé grâce un débit de remplissage de 392l/min. Et ensuite, il va pouvoir s'arrêter rapidement et se refroidir.

Le compresseur est également doté d'un régulateur de pression avec lequel la pression de service requise peut être réglée. La **pression maximale est de 8 bars**, pour une pression d'enclenchement à 6 bars. De plus, le compresseur à un **débit d'air restitué de 317 l/min**. Vous trouverez au niveau du pressostat, la possibilité d'un double raccordement via des raccords rapides universels, sur lesquels il sera possible d'y connecter des embouts de type Euro ou Orion. Ainsi, vous pouvez alimenter vos accessoires et outils avec la pression de la cuve et une pression réglée dite de service.



Convient pour les utilisations suivantes:

- Gonfler des pneus
- Nettoyer
- Travail d'agrafage
- Alimenter une petite clé à chocs, scie et perceuse

Convient aux:

- Particuliers
- Amateurs de bricolage
- Semi-professionnels

Les **amortisseurs** ou pieds en caoutchouc, situés sous la cuve, permettent de réduire les vibrations. Le compresseur est **équipé de roues et d'une poignée** pour pouvoir être déplacé facilement malgré son poids de 45kg. Pour finir, le compresseur peut tout simplement être branché sur une prise secteur.

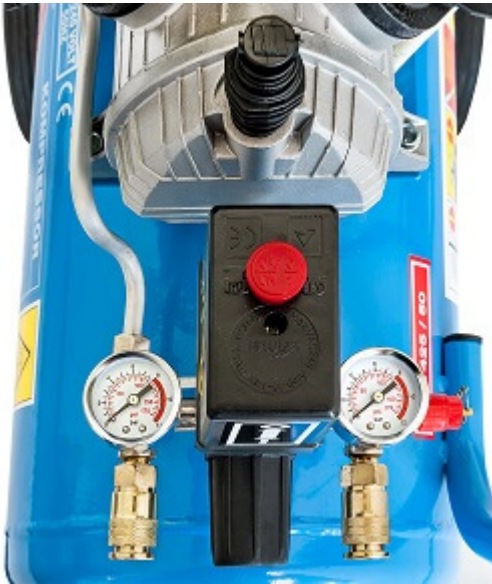
Ce modèle existe en version plus petite avec une cuve de 24 litres le **HL 425-24** mais aussi en version plus grosse avec une cuve de 100 litres le **HL 425-100**.

Pour quelles tâches le HL 425-50 est-il adapté?

Le HL 425-50 d'Airpress est **très polyvalent** et va être performant, grâce à sa cuve de 50 litres et son débit d'air restitué de 260 l/min. Ainsi, son utilisation ne va pas se limiter à seulement gonfler des pneus ou nettoyer, mais va vous permettre d'effectuer de plus gros travaux nécessitant des outils pneumatiques puissants.

En effet, vous pouvez travailler avec une **agrafeuse, une petite clé à chocs, une petite scie sabre ou bien une perceuse**, sans avoir à vous soucier si votre compresseur est assez puissant. Le seul bémol de ce compresseur est son niveau sonore de 97 dB.

Si vous souhaitez un compresseur avec une cuve de 50 litres mais silencieux, nous pouvons vous proposer le compresseur Airpress **LMO 50-270**.



Entretien du compresseur HL 425-50.

Vous pouvez effectuer vous-même les travaux de maintenance sur le compresseur, et pour cela il est important de connaître les tâches d'entretien pour cette machine.

Le HL 425-50 est un compresseur lubrifié à l'huile. De ce fait, il est important de vérifier le niveau d'huile régulièrement, voire d'en ajouter ou de la vidanger lorsque cela est nécessaire. Après chaque utilisation de plus d'1h, il faut purger la cuve des condensats, via la vis de purge située sous le réservoir, afin que l'eau stagnante n'entraîne pas la formation de corrosion.

Pour plus d'informations sur comment faire la maintenance de votre compresseur ou pour connaître l'intervalle d'entretien à respecter, référez-vous à notre article de blog ["Entretien d'un compresseur"](#).

