



Compresseur HL 425-90 Pro 10 bar 3 ch/2.2 kW 317 l/min 90L

Product Images



Additional Information

Référence	360666
EAN	08712418332407
Longueur (mm)	980
Largeur (mm)	480
Hauteur (mm)	900
Poids (kg)	81.000000
Charge de travail (% travail / repos)	50/50
Démarrreur	Directe
Entrainement	Entraînement par courroie crantée
Taille de la courroie	A48 (1219)
Diamètre de la grande poulie (mm)	320
Diamètre de la petite poulie (mm)	110
Cylindres	2
Alimentation (V)	230 V / 50 Hz / 1 Ph
Réservoir d'air	Oui
Capacité de la cuve (l)	90
Cuve galvanisée	Non
Débit d'air aspiré (l/min)	400
Débit d'air restitué (l/min)	317
Débit d'air restitué (m3/h)	19.02
Pression d'enclenchement (bar)	8
Pression maximale (bar)	10
Niveau sonore dB(A) (0 m)	97
Niveau sonore dB(A) (4 m)	77
Niveau sonore dB(A) (7 m)	72
Réduction du bruit	Non

Raccord d'air principal (")	1/2
Entrée d'air pour	2 Universel + Euro
Nombre de raccords avec réducteur de pression	2
Étage	1
Sans huile	Non
Filtre avec reducteur	Non
Vitesse de la pompe (tr/min)	1250
Puissance moteur (ch/kW)	3.0 ch / 2.2 kW
Roue(s)	Oui
Type de pompe	K17C
Refroidisseur intermédiaire	Non
Refroidisseur de sortie	Oui

Description

Compresseur HL 425-90 10 bar 3 cv 280 l/min 90 L

Le compresseur HL 425-90 est un compresseur de la **gamme professionnelle** d'Airpress. De **fabrication 100% européenne**, ce compresseur puissant est de la plus haute qualité. Avec cette machine il vous sera possible de **travailler sur de plus gros projets et plus longtemps**, sans que le compresseur ne se remette en marche. En effet, grâce à un moteur à deux pistons de 3 cv, une **cuve de 90 litres** et un **débit d'air restitué de 280l/min**, il vous sera possible d'accomplir de grosses tâches, telles que des travaux d'agrafage importants, de perçage, de peinture et plus encore.

Ce compresseur vous offre une grande flexibilité avec deux raccords de type universels, une poignée et quatre roues dont deux pivotantes. Les dimensions du HL 425-90, sont de 980 x 480 x 900 mm pour un poids de 81 kg.



Convient pour les utilisations suivantes:

- Les travaux de peinture
- Les travaux de bâtiment
- Nettoyer de grandes surfaces
- Alimenter tous outils pneumatiques d'Airpress

Convient aux:

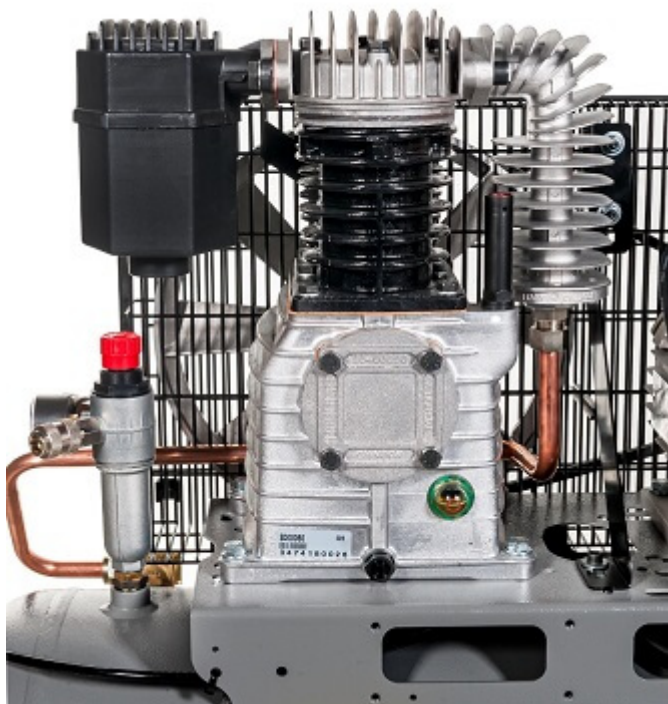
- Semi-professionnels
- Professionnels

Une pompe digne du secteur automobile:

Ce compresseur à entraînement par courroie est doté d'une [pompe K17C](#), de type industriel, **tournant à bas régime (1250 tours/min)** et ayant une capacité d'air aspirée de 280 l/min. Mais ce n'est pas tout, elle est également **équipée d'un ventilateur** permettant de réduire la température de manière significative durant le fonctionnement. Ainsi, les performances de la machine ne seront pas amoindries et le compresseur restera en parfait état. Enfin, cette pompe digne du secteur automobile, car ayant les mêmes technologies, a une grille en métal pour protéger de tous accidents avec le ventilateur et la courroie.

Maintenance:

Ce compresseur est un modèle lubrifié à l'huile. Pour un plus grand confort, il y a un carter d'huile de grande taille où il vous est possible de vérifier le niveau d'huile via l'œilleton. Mais aussi d'y faire la vidange grâce à une vis de purge facilement accessible. En ce qui concerne la vidange des condensats, vous trouverez une vanne d'évacuation sur le dessous de la cuve.



L'huile est à vérifier régulièrement et à changer à minima une fois par an. Lors d'une utilisation quotidienne, il conviendra de changer l'**huile** après les 100 premières heures d'utilisation puis toutes les 300 heures. L'eau de condensation doit être vidée après chaque utilisation. Le filtre à air, quant à lui, doit être changé au moins une fois par an ou dès qu'il est jugé nécessaire. De même, il faut vérifier la tension de la courroie, et si besoin la resserrer. Si la courroie a des lésions, il faut alors immédiatement la changer.

Il conviendra également de vider l'eau de condensation après chaque utilisation, ou installer un **purgeur automatique de condensats**. Le filtre à air, doit être changé toutes les 100 heures de fonctionnement ou tous les 3 mois. Pour finir, une fois par an, il est important de vérifier qu'il n'y a aucun dommage sur les parois.

Des questions?

Si vous avez encore des questions sans réponses, nous vous invitons à nous contacter par téléphone au **+32 (0)3 820 99 90** ou en envoyant un e-mail à **info@airpress.be**.

