



Compresseur HL 425-24 8bar 3 ch/2.2 kW 260 l/min 24L

Product Images



Additional Information

Référence	36833
EAN	08712418325690
Longueur (mm)	510
Largeur (mm)	520
Hauteur (mm)	710
Poids (kg)	37.000000
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)	24
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	Universel
Nombre de raccords	1

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 425-24 8 bar 3 cv 260 l/min 24 L

Le compresseur HL 425-24, est le plus petit modèle, d'une série de trois compresseurs comprenant le [HL 425-50](#) et le [HL 425-100](#). Tous ces trois compresseurs ont le même bloc moteur de 3 cv et deux cylindres. Ce qui les différencie, c'est le volume de leurs cuves. Le HL 425-24 étant le plus petit va donc avoir la cuve la plus petite, mais pour autant, elle est déjà imposante, puisque contenant 24 litres d'air.

La pression maximale de ce compresseur est de 8 bars et sa capacité de remplissage est de 392 l/min pour un débit d'air restitué de 260 l/min. Ce compresseur est aussi doté d'un régulateur de pression, d'un pressostat et d'un seul raccordement via un raccord rapide universel.

Monté sur chariot tubulaire robuste avec des roues pleines en caoutchouc, ce modèle est particulièrement mobile et étant plus petit est plus compact. Il y a aussi des pieds de support, qui sont eux aussi en caoutchouc et servent d'amortisseur durant le travail. Pour finir, le compresseur peut être branché sur une prise secteur.



Convient pour les utilisations suivantes:

- Gonfler des pneus
- Nettoyer
- Travail d'agrafage
- Travaux de peinture sur petites surfaces
- Alimenter de petits outils pneumatiques

Convient aux:

- Particuliers
- Amateurs de bricolage

Une utilisation tout aussi polyvalente qu'avec les gros-modèles.

Avec le HL 425-24, il vous sera possible d'effectuer tout autant de tâches qu'avec les versions plus grosses de ce modèle, mais bien entendu durant moins longtemps. Ainsi, vous pouvez non seulement faire tous travaux de gonflage de nettoyage avec, mais aussi des travaux de bricolage utilisant de petits outils pneumatiques tels qu'une agrafeuse, une cloueuse etc.

Il vous sera également possible d'effectuer des travaux de peinture sur de petites surfaces. Cependant, il est important d'installer sur votre compresseur un [filtre séparateur air/huile](#), afin qu'il y ait à la sortie de l'air dépourvu de particules d'huile. Ainsi vous éviterez les mauvaises réactions entre la peinture et l'huile.

Entretien du compresseur HL 425-50.

Le HL 425-25 est un compresseur lubrifié à l'huile, ce qu'il signifie qu'il faut vérifier, ajouter voire vidanger l'huile régulièrement. Aussi il est important de changer à minima 1 fois par an les filtres à air et séparateur. Pour finir, après chaque utilisation de plus d'1h, il faut purger la cuve des condensats, via la vanne située en dessous de la cuve.

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](#)".

