



Machines et cintruse pour acier - aluminium - PVC  
Importateur exclusif combiné cisaille & plieuse COMBI

CONSEILS MACHINES SERVICES

## COMPRESSEUR ATLAS COPCO GX

**Le compresseur GX est équipé d'un élément de compression à vis lubrifiées, breveté ATLAS COPCO, issu de la gamme industrielle, pouvant fonctionner en continu.**

Le compresseur rotatif à vis n'ayant pas de pièces d'usure, ses caractéristiques et performances restent constantes dans le temps.

La conception simple du GX tant pour les solutions techniques mises en œuvre (Entraînement par courroies, cartouche filtre pour le séparateur d'huile, régulation électropneumatique ...) que pour la maintenance, le niveau sonore très bas obtenu, en font une centrale d'air parfaitement adaptée aux ateliers où elle peut être installée sans aucune gêne aux utilisateurs.

Les périodicités d'entretien allongées, l'accès aisé aux consommables, faciles à remplacer, réduisent au minimum les coûts de maintenance. Une série de kits simplifiant la détermination des pièces nécessaires sans risque de se tromper, permet encore de faciliter le suivi de la machine.

Cette série possède un assécheur intégré, éliminant une grande quantité de l'eau contenue dans l'air comprimé.

L'intégration de tous les éléments et de la cuve, permet de réduire la place au sol à moins de 1 m<sup>2</sup> et réduit les frais d'installation à un strict minimum.



Modèle présenté : GX7FF avec cuve 270 l



## COMPRESSEUR ATLAS COPCO GX

### Les caractéristiques :

#### PERFORMANCE

MODELE	GX5 FF	GX7 FF	GX 11 FF
Pression maxi de sortie	9,75 Kg/cm <sup>2</sup> (bars)	9,75 Kg/cm <sup>2</sup> (bars)	9,75 Kg/cm <sup>2</sup> (bars)
Débit réel d'air	36 m <sup>3</sup> /h	56.52 m <sup>3</sup> /h	83.16 m <sup>3</sup> /h
Puissance absorbée aux bornes	6.9 kW	10.8 kW	14.6 KW
Point de rosé	3°C	3°C	3°C
Niveau sonore	64 dB(A)	67 dB(A)	67 dB(A)
Puissance moteur	7.5 CV / 5.5 kW	10 CV / 7.5 kW	15 CV / 11 kW
Capacité d'huile	2.5 L	5 L	5 L
Raccordement	G 1/2	G 1/2	G 1/2

#### ENCOMBREMENT ET POIDS

L x P x H avec la cuve de 200 l	1420 x 550 x 1280 mm		
L x P x H avec la cuve de 270 l	Option non dispo	1574 x 625 x 1418 mm	1574 x 625 x 1418 mm
L x P x H avec la cuve de 500 l	Option non dispo	1916 x 625 x 1540 mm	1916 x 625 x 1540 mm
Poids centrale + cuve 200 l	198 Kg		
Poids centrale + cuve 270 l	365 Kg	365 Kg	385 Kg
Poids centrale + cuve 500 l	425 Kg	425 Kg	445 Kg
Alimentation	400 V 3 Ph 50 Hz (+/-10%)	400 V 3 Ph 50 Hz (+/-10%)	400 V 3 Ph 50 Hz (+/-10%)

Option : Cuve 500 l



Assécheur d'air intégré

## COMPRESSEUR ATLAS COPCO AC AUTOMAN

### Les caractéristiques :

Avec la gamme AC AUTOMAN, Atlas Copco a mis au point une solution fiable à destination des professionnels qui recherchent un compresseur de qualité pour leurs opérations quotidiennes non continues.

La série à entraînement par courroie est caractérisée par sa robustesse et sa grande fiabilité.

### Le sens du détail :

- Rotation à faible vitesse donc durée de vie rallongée 1000 Tr /mn
- Protection contre les surcharges
- Cylindre en fonte
- Filtre à air idéalement dimensionné
- Le réfrigérateur final accroît la fiabilité

MODELE	AC55E270T	AC100E500T
Pression maxi de sortie	11 Kg/cm <sup>2</sup> (bars)	11 Kg/cm <sup>2</sup> (bars)
Débit réel d'air	38 m <sup>3</sup> /h	40 m <sup>3</sup> /h
Niveau sonore	Elevé	Elévé
Puissance moteur	5.5 CV / 4 kW	10 CV / 7.5 kW
Capacité cuve	270 L	500 L
L x P x H avec la cuve	835 x 600 x 1950 mm	1940 x 600 x 1375 mm
Poids centrale avec la cuve	137 Kg	235 kg
Alimentation	400 V 3 Ph 50 Hz (+/-10%)	400 V 3 Ph 50 Hz (+/-10%)

