BROCHURE COMMERCIALE

M 75

COMPRESSEUR À VIS MOBILE 7,5 KW

Un compresseur à vis prêt à brancher, monté sur cuve et sur roues, qui se déplace d'un poste à l'autre.

Cuve 180 L, entraînement direct, démarrage par variateur.



7,5 kW	10 bar	1,0 m³/min	68 à 72 ± 2 dB	380 V
PUISSANCE MOTEUR	PRESSION	DÉBIT D'AIR	NIVEAU SONORE	ALIMENTATION TRIPHASÉ / 50 HZ

POINTS FORTS

Le cœur de la machine est un **bloc vis à haut rendement**, entraîné par un **moteur protégé IP55** (classe d'isolation F). Un **contrôleur électronique à écran** surveille en permanence la pression, la température et les heures de fonctionnement, et protège la machine en cas d'anomalie. Vous réglez la pression de travail : le compresseur monte jusqu'à cette valeur, s'arrête de lui-même, puis redémarre seul dès que la pression descend sous le seuil réglé.

- Refroidissement par air, teneur en huile dans l'air comprimé de 3 ppm maximum en sortie de compresseur.
- Chaque machine est contrôlée et essayée avant expédition.
- Pièces d'usure standard (filtres, huile, séparateur) : l'entretien reste simple et économique.

Sur la série M, le compresseur est monté sur sa cuve et sur roues : il se branche et se déplace sans installation fixe.

POURQUOI CHOISIR LA VIS ?

Le compresseur à piston est fait pour un usage ponctuel. Dès que l'air sert plusieurs heures par jour, le compresseur à vis prend le relais : il tourne toute la journée, plus calmement.

	M 75, COMPRESSEUR À VIS	COMPRESSEUR À PISTON
Rythme	**Fonctionnement continu, toute la journée**	Usage intermittent, besoin de temps de repos
Bruit	**Discret : il peut rester dans l'atelier**	Nettement plus bruyant, souvent relégué dehors
Air	**Débit régulier, sans à-coups ni pulsations**	Pression en dents de scie entre deux démarrages
Usure	**Bloc vis à haut rendement, pièces d'usure standard**	Clapets, segments et courroies sollicités à chaque cycle

POUR QUELS MÉTIERS ?

- BTP et préfabrication béton
- Sablage
- Aérogommage et décapage
- Charpente et construction bois
- Chantier naval et nautisme
- Agriculture
- Recyclage et tri des déchets

2 ANS

GARANTIE 2 ANS

- Chaque machine est contrôlée et essayée avant expédition
- Documentation et carnet d'entretien fournis
- Pièces détachées disponibles 15 ans

CARACTÉRISTIQUES

Puissance	**7,5 kW**
Technologie	**Compresseur à vis mobile sur cuve et roues**
Pression maximale	**10 bar**
Débit d'air (ISO 1217)	**1,0 m³/min à 10 bar**
Cuve	**Cuve 180 L**
Alimentation électrique	**380 V triphasé / 50 Hz**
Refroidissement	**Par air**
Niveau sonore	**68 à 72 ± 2 dB(A)**
Raccord de sortie	**G 1/2"**
Dimensions	**1350 × 500 × 1150 mm (L × l × h)**
Poids	**240 kg**
Entretien	**500 heures, puis toutes les 1 500 heures (rappel affiché par le contrôleur)**

NOUS CONTACTER
www.airstahl.com
+33 4 82 53 40 02
contact@airstahl.com