

AS FIXES



Réf. : 469850

Triphasé - Entraînement direct

AS 61DR - 400 M³/H - 9,5 BAR



Compresseur à vis très gros débit mais compact grâce à son bloc vis à entraînement direct, de très haute qualité et grande efficacité. Entièrement protégé et avec un faible niveau sonore grâce à sa carrosserie spécifique. Pratique, il peut être installé et opérationnel rapidement. Il est économique grâce à son moteur triphasé haut rendement, son démarrage étoile/triangle de série. Simple d'utilisation grâce à son tableau de commande multifonctions et intuitif : AIR ENERGY CONTROL 3 S.

La garantie d'un débit d'air continu et adapté.



- Puissant : 45 kW - 400 m³/h
- Moteur SIEMENS : IE3 - IP 55
- Entraînement direct

- Compact entièrement protégé
- Bloc vis à entraînement direct
- Puissant : 400 m³/h
- Système séparation air/huile : 3 étages, haute efficacité
- Démarrage étoile/triangle de série
- Moteur SIEMENS : IE3 - IP55 (haut rendement)
- Ventilateur radial : échange d'air maxi dans le compresseur

Équipement standard :

- Châssis robuste, facilement transportable
- Tableau de commande électronique de série : AIR ENERGY CONTROL 3 S
- Bouton arrêt d'urgence
- Préfiltration à l'aspiration
- Contrôleur de phases
- Flexible de connexion cuve ou réseau
- Sans cordon d'alimentation

Tous les filtres, voyant et bouchons d'huile sont en face avant du compresseur, pour plus d'accessibilité et facilité l'entretien par une personne seule.

Zoom sur...

Entraînement direct

Pertes de puissance par la transmission limitées.
Niveau sonore réduit.
Maintenance réduite (pas de courroie à remplacer).
Réduction significative de la charge sur l'arbre d'entraînement.



Tableau de commande AIR ENERGY CONTROL 3 S

Il est très simple d'utilisation et très intuitif. Il gère, surveille et optimise en permanence le bon fonctionnement du compresseur.

Affiche en temps réel les paramètres de bon fonctionnement du compresseur : Pression, température de l'huile, heures totales de travail, heures totales en charge, état du compresseur (marche à vide, compression, alarme...)

Donne facilement accès à différents menus tels que : indicateur de maintenance (heures restantes avant entretien), réinitialisation des alarmes, réglages des paramètres (ex : pression mini ou maxi)...

La fonction MAÎTRE / ESCLAVE est disponible en option.

Modèles	Réf. :	Débit*		Raccord de sortie	Pression de service bar	Vitesse bloc vis tr/min	Puissance moteur		Tension alimentation volts/Ph	Niveau sonore dB(A) LWA	Dimensions L x l x h cm	Poids kg
		m ³ /h	l/min				HP	kW				
AS 61DR	469850	400	6 660	1"-1/4M	9,5	6 089	60	45	400/3	75	133 x 83 x 155	629