

VX VARIABLES

Triphasé - Entraînement par courroie

VX-V 20 - 31,2 À 103,6 M³/H - 10 BAR



Réf. : 469406



Compresseur à vis lubrifié, avec transmission par courroie, de grande efficacité. Entièrement protégé et avec un faible niveau sonore grâce à sa carrosserie spécifique.

Il est économique grâce à son moteur haut rendement (IE3) et son variateur de vitesse, tout en régulant la production d'air réellement nécessaire.

Son tableau de commande multifonctions dernière génération est simple d'utilisation et optimise son bon fonctionnement.

La vis 20 CV variable : garantie d'un débit d'air continu et adapté.



- Moteur haut rendement : IE3 - IP55
- Compact entièrement protégés
- Faible niveau sonore : 67 dB(A)



Tableau de commande AIR ENERGY CONTROL 3B+

Simple d'utilisation et intuitif.

Donne facilement **accès** à différents **menus** tels que :

- Indicateur de maintenance (heures restantes avant entretien)
- Ré-initialisation des alarmes...



Affiche en temps réel les **paramètres de bon fonctionnement** du compresseur :

- Pression et température de l'huile
- Heures totales de travail et en charge
- État du compresseur (marche à vide, compression, alarme...)

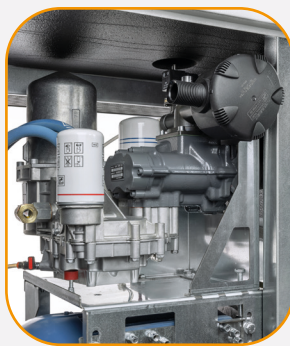
- Compact entièrement protégé
- Puissant : jusqu'à 103,6 m³/h
- Bloc vis encapsulé C55i
- Entraînement par courroie vertical
- Moteur IE3 (haut rendement) - IP55
- Faible niveau sonore : 67 dB(A)

Équipement standard :

- Tableau de commande électronique :
AIR ENERGY CONTROL 3B+
- Châssis robuste, facilement transportable
- Bouton arrêt d'urgence
- Variateur de vitesse DANFOSS VLT
- Contrôleur de phase par variateur de vitesse
- Cordon d'alimentation
- Flexible de connexion cuve ou réseau (non fourni)

Entretien :

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.



Bloc vis « encapsulé »

Compact

Séparateur air/huile, vanne d'aspiration et filtres intégrés au bloc vis.

Fiabilité

Garantie 2 ans

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
Mini	Maxi	Mini	Maxi			Mini	Maxi	HP	kW				
m ³ /h	l/min	m ³ /h	l/min										
31,2	520	103,6	1727	3/4"F	10	2165	7188	20	15	400/3	67	94 x 71 x 102	244

*Existe aussi en version 13 bar