



»» cleanAIR

CLR 15-25

Gamme de compresseurs à piston sans huile



Oil free
compressors



Avantages pour l'utilisateur

Les compresseurs CLR 15-25 sans huile offrent un air comprimé de la plus haute qualité, propre et sec pour les applications sensibles, dégageant ainsi l'utilisateur de tout souci.

Exempt d'huile, hygiénique, séchage pneumatique

- 100% garantis sans huile.
- Séchage de l'air comprimé pour un point de rosée atteignant -40°C .

Mode opératoire silencieux

- Niveau sonore réduit.
- Pour un fonctionnement encore plus silencieux, les modèles sur 30L sont livrés avec un capot insonorisant.

Qualité et efficacité maximales

- Des matériaux de très haute qualité comprenant un nombre réduit d'éléments mobiles, ce qui permet de garantir une longue durée de vie avec des interventions techniques minimales.
- L'absence d'huile permet d'économiser tous les coûts liés à la vidange, au remplacement de cartouches et à l'élimination des déchets huileux.
- Le revêtement époxy de l'intérieur du réservoir garantit qu'aucune pollution ne peut contaminer l'air comprimé.

Des compresseurs sans huile

Les compresseurs sans huile cleanAIR sont des produits de haute qualité destinés aux secteurs de la santé tels que dentistes, laboratoires et services chirurgicaux, aux secteurs alimentaires du conditionnement, ainsi qu'à toutes les applications où l'hygiène et la propreté de l'air comprimé sont une nécessité absolue.

Le choix de l'option sécheur par adsorption garantit un air sec avec un point rosée de -40°C .

Il est possible de choisir en option un capotage insonorisant pour réduire les niveaux de bruit au minimum.

Tous les réservoirs sont traités avec un revêtement époxy interne pour éviter la corrosion, assurer une longévité totale et stocker l'air dans les meilleures conditions.

Aperçu de la gamme

- ✓ Compresseurs exempts d'huile
- ✓ Modèles montés sur réservoir
- ✓ Modèles silencieux (versions S)
- ✓ Sécheur par adsorption intégré (versions T)
- ✓ Convient parfaitement aux applications dentaires, aux laboratoires et aux industries alimentaires
- ✓ Gamme complète de 1,5 à 2,5 ch
- ✓ Accepte jusqu'à 5 unités dentaires



CLR 15/25
CLR 20/25



CLR 15/25
CLR 20/25
CLR 25/25



CLR 15/25
CLR 20/25

- Sur réservoir
- 1,5-2 ch
- Capacité 25L
- avec ou sans sécheur

- Sur réservoir
- 1,5-2,5 ch
- Capacité 50L
- avec ou sans sécheur

- Silencieux
- 1,5-2 ch
- Capacité 30L
- avec ou sans sécheur

Caractéristiques

Compression sans huile

- Compression sans huile garantissant un air propre et exempt d'huile.
- Ensemble moto-compresseur à entraînement direct pour des pertes de transmission réduites et une performance optimale.
- Moteur électrique avec protection thermique automatique pour un fonctionnement sûr.
- Ventilateur à haute capacité pour un refroidissement maximum.



Réservoir avec revêtement interne

- Tous les réservoirs sont traités avec un revêtement époxy interne pour supprimer toute possibilité de corrosion, et garantir que l'air comprimé stocké ne soit pas contaminé par des particules polluantes.



Capotage insonorisant

- Les versions S sont munies d'un capotage pour garantir un fonctionnement silencieux et le confort des utilisateurs.
- Le design est étudié pour assurer un refroidissement efficace, des températures basses et une plus grande longévité.



Sécheur et séparateur d'eau

- Le sécheur par adsorption à haute performance garantit un air sec jusqu'à -40°C (versions T).
- Un séparateur d'eau basse pression permet la collecte des condensats avant le sécheur, garantissant un air sec et une longévité étendue du sécheur.



Données techniques

Modèle	Unités dentaires *	Volume engendré	Débit réel @ 5 bar	Réservoir	Pression maximale admissible	Puissance moteur		Alimentation	Niveau sonore LpA 1 m	Dimensions (LxIxH)	Poids
	Icon	l/min	l/min	L	bar	ch	kW	V/Ph/Hz	dB(A)	mm	Kg
CLR 15/25	1-2	240	125	25	8	1,5	1,1	230/1/50	71	470x430x670	31
CLR 15/25 T	1-2	240	125	25	8	1,5	1,1	230/1/50	71	530x470x670	43
CLR 15/50	1-2	240	125	50	8	1,5	1,1	230/1/50	71	450x470x850	36
CLR 15/50 T	1-2	240	125	50	8	1,5	1,1	230/1/50	71	600x470x850	47
CLR 15/30 S	1-2	240	125	30	8	1,5	1,1	230/1/50	64	650x440x760	68
CLR 15/30 S T	1-2	240	125	30	8	1,5	1,1	230/1/50	64	730x440x760	75
CLR 20/25	2-3	350	155	25	8	2,0	1,5	230/1/50	74	470x460x700	36
CLR 20/25 T	2-3	350	155	25	8	2,0	1,5	230/1/50	74	550x470x700	50
CLR 20/50	2-3	350	155	50	8	2,0	1,5	230/1/50	74	450x470x850	40
CLR 20/50 T	2-3	350	155	50	8	2,0	1,5	230/1/50	74	600x470x850	54
CLR 20/30 S	2-3	350	155	30	8	2,0	1,5	230/1/50	64	650x440x760	72
CLR 20/30 S T	2-3	350	155	30	8	2,0	1,5	230/1/50	64	730x440x760	79
CLR 25/50	4-5	480	240	50	8	2,5	2,0	230/1/50	77	640x470x890	52
CLR 25/50 T	4-5	480	240	50	8	2,5	2,0	230/1/50	77	640x470x890	60

T – avec sécheur

S - insonorisé

* Les unités de traitement dentaire sont calculées sur la base d'une consommation moyenne réelle de 50 l/min à 5 bar

Compresseurs à piston sans
huile, de 1,5 à 2,5 ch

 **il free**
compressors

- Un produit de haute qualité vous proposant **une technologie fiable**.
- Nos produits sont **faciles à utiliser** et d'une haute fiabilité **garantie**.
- Les distributeurs sont toujours à proximité pour assurer la **disponibilité à la fois** des produits et de soutien.
- **Le choix** de nos produits de haute performance résulte en un **partenariat** qui stimulera votre entreprise.
- Préserver la productivité à long terme par une **facilité d'entretien optimum** et l'utilisation de **pièces d'origine**.



Engagement. Confiance. Efficacité.

Engagement.

Faire de la satisfaction client notre priorité et de notre savoir-faire une force afin de garantir la meilleure prestation à chaque intervention.

Confiance.

Assurer un suivi de qualité en toute transparence et en utilisant exclusivement des pièces d'origine pour accroître la longévité de votre installation.

Efficacité.

Disponibilité, ponctualité, fiabilité sont au cœur de nos préoccupations quotidiennes pour répondre efficacement à tous vos besoins.

Contactez votre représentant local maintenant !

6999149970



www.oilfreecompressors.eu