

SOLUTIONS DE PRODUCTION ET DE TRAITEMENT D'AIR COMPRIMÉ



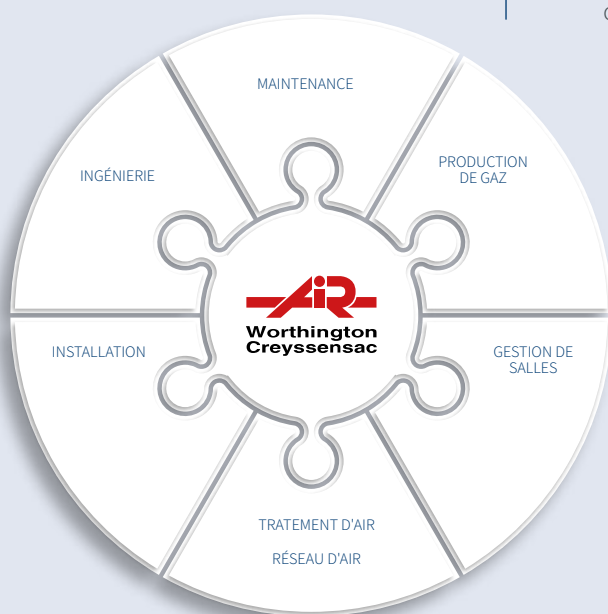
DES PRODUITS HAUT DE GAMME



Notre réputation est bien méritée. Nous savons que nous ne sommes pas seulement évalués d'après notre passé, mais aussi en fonction de chaque nouveau produit et service que nous proposons. C'est pourquoi **nous mettons la barre toujours plus haut en matière de qualité, de fiabilité et d'efficacité.**

De plus, nous avons tout ce qu'il faut. L'offre Worthington Creyssensac comprend de nombreux types de **compresseurs de toutes tailles**, ainsi que tous les composants permettant de créer un excellent système d'air comprimé, notamment **des sécheurs d'air, filtres et systèmes de traitement des condensats et des réseaux d'air de qualité supérieure.** En outre, vous aurez accès à des options de connectivité et de contrôles intelligents.

QU'EST-CE QUE CELA SIGNIFIE POUR VOUS, ÊTRE PARTENAIRE ?



Cela signifie que vous pouvez offrir à vos clients des produits et services de pointe, qui proviennent d'une seule et même source : des équipements d'air comprimé haut de gamme, qui permettent de réaliser des économies d'énergie inégalées et de bénéficier d'un faible coût total d'exploitation. Ainsi, le client réduit grandement ses dépenses sur le long terme. En outre, vous n'avez plus à vous soucier des problèmes de compatibilité. En d'autres termes, vous êtes serein, et vos clients aussi.



DES SERVICES COMPLETS



Worthington Creyssensac met à votre disposition une large gamme de services après-vente, d'offres et de forfaits, que vous pouvez proposer à vos clients :



Offres d'entretien sous garantie, comprenant un entretien et des réparations, un entretien préventif et des mises à niveau périodiques.



Pièces d'origine de haute qualité, spécialement conçues pour les équipements d'air comprimé Worthington Creyssensac.



Une transition transparente, car vous pouvez fournir à vos clients des pièces de rechange et des services d'entretien pour leurs équipements existants.

COMPRESSEURS À PISTONS

COMPRESSEURS À PISTONS PROFESSIONNELS

DIXAIR® STANDARD

La gamme DIXAIR convient parfaitement aux petits utilisateurs ou à un utilisateur unique ayant des besoins très occasionnels en air comprimé pour leur propre usage.

 2 à 3 ch	 Direct Courroie
 10 bar	 7 à 19 m³/h
 6 à 90 l.	 Ponctuelle



DIXAIR® PRO

Ces compresseurs à pistons sont conçus pour satisfaire parfaitement les besoins d'un petit atelier où la demande des activités avec un faible débit d'air comprimé est habituelle.

 2 à 10 ch	 Direct Courroie
 10 à 15 bar	 15 à 68 m³/h
 9 à 500 l.	 Intermittent



DECIBAIR® PRO

Compresseurs silencieux adaptés aux ateliers de maintenance générales et mécanique. Les versions T sont livrées avec un sécheur frigorifique raccordé. Maintenance minime

 2 à 10 ch	 Courroie
 10 à 15 bar	 15 à 61 m³/h
 27 à 500 l.	 Intermittent



COMPRESSEURS À PISTONS INDUSTRIELS

PIXAIR®

Compresseurs traditionnels 100 % fonte. Des vitesses de rotation très basse pour une longévité exceptionnelle. Parfaitement adaptés à des taux de charge soutenus. Existents en version haute-pressure.

 2 à 15 ch	 Courroie
 10 à 15 bar	 18 à 96 m³/h
 0 à 500 l.	 Soutenue



BLOCAIR®

Des compresseurs industriels à entraînement direct. Ils sont spécialement conçus avec un refroidissement surdimensionné pour permettre un taux de charge jusqu'à 100% !

 2 à 20 ch	 Direct
 10 à 30 bar	 11 à 65 m³/h
 0 à 500 l.	 Continue



ENGINEAIR®

Une gamme de compresseurs thermiques autonomes, essence ou diesel, bien adaptés aux besoins agricoles. Existents en versions bi-énergie avec production électrique.

 3,5 à 12 ch	 Courroie
 10 à 14 bar	 16 à 60 m³/h
 0 à 270 l.	 Intermittent



COMPRESSEUR AUTONOME



Puissance



Pression



Réservoir



Entraînement



Débit



Vitesse

COMPRESSEURS À VIS

COMPRESSEURS À VIS ENTRAÎNEMENT PAR COURROIES

ROLLAIR® 300 À 1900

La gamme propose un faible encombrement pour un fonctionnement continu en pleine charge. Le contrôle et la surveillance sont assurés par notre solution Infologic² Connect. Existe en version avec sécheur.

 3 à 20 ch	 Courroie
 8 à 13 bar	 18 à 110 m³/h
 0 à 500 l.	 Fixe



ROLLAIR® 750 À 2000

Une gamme offrant de multiples combinaisons et options pour adapter le compresseur en fonction des besoins propre à la production. Faible niveau sonore. Existe en version avec sécheur.

 7,5 à 20 ch	 Courroie
 8 à 13 bar	 51 à 132 m³/h
 0 à 500 l.	 Fixe



ROLLAIR® 2500 À 4000

Très compacte et modulable, les compresseurs de la gamme ROLLAIR 2500-4000 sont disponibles de 25 à 40 ch, en trois variantes de pression, avec plusieurs types de tensions et certifications locales.

 25 à 40 ch	 Courroie
 8 à 13 bar	 188 à 260 m³/h
 0 à 500 l.	 Fixe



ROLLAIR® 300V À 850 V

La gamme propose un faible encombrement ainsi qu'une variation de vitesse pour plus de silence et de fiabilité.

 3 à 10 ch	 Courroie
 8 à 10 bar	 8 à 62 m³/h
 0 à 200 l.	 Variable



ICONS

OÙ ET QUAND VOUS LE SOUHAITEZ !

ICONS est la solution de connectivité qui améliore la fiabilité des machines et offre une efficacité opérationnelle élevée.



RÉVISION BLOC VIS

PRENEZ SOIN DE VOTRE COMPRESSEUR

La Vis est le cœur de votre compresseur. Assurez-lui une durée de vie étendue avec notre forfait révision vis 12 mois.



EXTENSION DE GARANTIE

LA SÉRÉNITÉ TOTALE !

Gardez l'esprit libre avec l'extension de garantie jusqu'à 7 ans ou 40 000 heures de fonctionnement sur nos compresseurs à vis.



PIÈCES ET KITS

QUALITÉ ET PERFORMANCE

Des pièces et kits conçus et fabriqués pour répondre aux exigences de votre équipement.



Puissance



Pression



Réservoir



Entraînement



Débit



Vitesse

COMPRESSEURS À VIS ENTRAÎNEMENT DIRECT

ROLLAIR® 10V - 20E V

Minimiser la consommation d'énergie pour les applications les plus exigeantes est une réalité qui permet d'importantes économies : optez pour le Rollair 10V-20EV.

 10 à 20 ch	 Direct
 12,5 bar	 15 à 135 m³/h
 0 à 500 l.	 Variable



ROLLAIR® 16(V) - 31(V)

Particulièrement adaptée aux entreprises attachées à l'excellence, cette gamme PREMIUM se différencie par sa conception et ses performances, qui la rend particulièrement économique à l'usage.

 15 à 30 ch	 Direct
 7,5 à 13 bar	 42 à 265 m³/h
 0 à 500 l.	 Fixe et variable



ROLLAIR® 20(V) À 34(V)

Conçue avec un nouvel élément de compression C67, cette gamme vous offre une solution efficace, fiable et complète qui couvre un large éventail de besoins en air comprimé.

 20 à 35 ch	 Direct
 8 à 13 bar	 120 à 258 m³/h
 0 à 500 l.	 Fixe et variable



ROLLAIR® 30(V) À 50E(V)

Cette gamme répond aux besoins du secteur industriel et de l'automobile. Ces compresseurs hautement efficaces offrent une solution personnalisée pour la plupart des besoins en air comprimé.

 30 à 50 ch	 Direct
 7,5 à 13 bar	 175 à 374 m³/h
 Non	 Fixe et variable



ROLLAIR® 40(V) À 150E(V)

Cette gamme est conçue pour produire un air comprimé de haute qualité pour un large éventail d'applications. Une gamme qui s'adapte à tous les besoins industriels.

 40 à 150 ch	 Direct
 7,5 à 13 bar	 265 à 1235 m³/h
 Non	 Fixe et variable



ROLLAIR® 151(V) À 420(V)

Cette gamme fournit un air comprimé de haute qualité pour un grand nombre d'applications industrielles. Ses fonctions innovantes font de cette gamme l'une des plus fiables et efficaces du marché.

 150 à 420 ch	 Direct
 7 à 13 bar	 907 à 3139 m³/h
 Non	 Fixe et variable



Puissance



Pression



Réservoir



Entraînement



Débit

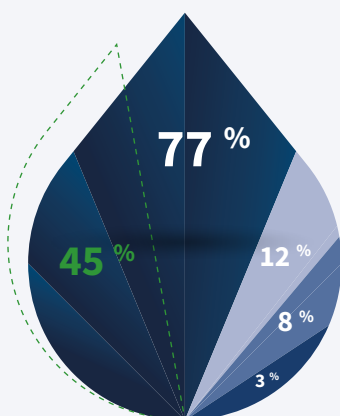


Vitesse

LES COMPRESSEURS À TECHNOLOGIE PM : ATTENDEZ VOUS AU MEILLEUR !

La technologie PM un retour sur investissement en **moins de 2 ans !**

COÛT TOTAL D'EXPLOITATION RÉDUIT



• 45% d'économies d'énergie

- Le coût total d'exploitation favorable le plus faible du marché
- Économisez jusqu'à 35000 € sur cinq ans par rapport aux compresseurs VSD actuellement sur le marché.

- Consommation d'énergie
- Investissement
- Entretien
- Installation
- Économies d'énergie



ECOnTrol +



Les compresseurs d'air à vis à injection d'huile **ROLLAIR V PM** sont particulièrement efficaces et fiables. Ils proposent retour sur investissement parmi les meilleurs du marché. Ce compresseur rotatif à vis mono-étagé, doté d'un entraînement optimisé, conçu en interne, associe notre technologie d'élément éprouvée à notre tout nouveau moteur PM (à aimant permanent). En outre, ces unités utilisent le contrôleur Airlogic2T Touch de nouvelle génération. Ce contrôleur vous offre une grande variété de fonctions de contrôle et de surveillance, qui vous permettent d'augmenter l'efficacité et la fiabilité de votre compresseur. De série, ces unités sont prévues pour fonctionner à une température ambiante de 46 °C.

La production d'air comprimé nécessite beaucoup d'énergie. En effet, la gestion de l'énergie représente plus de 70 % du coût lié à l'exploitation et à la possession d'un compresseur. De ce fait, l'efficacité supérieure du modèle ROLLAIR V PM offre des économies non négligeables et améliore nettement la rentabilité. Le moteur PM est refroidi par huile, cela lui confère une fiabilité accrue et vous permettra de capter plus de calories, et donc d'augmenter vos économies d'énergie, lorsque le compresseur est équipé d'une récupération d'énergie (échangeur huile/eau).

ROLLAIR® 10-30 V PM

	10 à 30 ch		Direct
	4 à 13 bar		76 à 242 m³/h
	0 à 500 l.		Variable



ROLLAIR® 40-50 V PM

	40 à 50 ch		Direct
	4 à 13 bar		336 à 428 m³/h
	non		Variable



ROLLAIR® 60-125E V PM

	60 à 125 ch		Direct
	4 à 13 bar		545 à 1096 m³/h
	non		Variable



ROLLAIR® 151-220V PM

	150 à 220 ch		Direct
	4 à 10 bar		1415 à 1987 m³/h
	non		Variable



COMPRESSEURS SANS HUILE ET TRAITEMENT DE L'AIR

COMPRESSEURS SANS HUILE

GAMME OF

La gamme OF de Worthington Creyssensac vous offre une durabilité, une fiabilité et des performances exceptionnelles, tout en minimisant le coût total de possession. Conçus pour fonctionner dans les environnements les plus difficiles, ces compresseurs garantissent l'efficacité de votre production !



20 à 75 ch



Direct



7,5 à 10 bar



108 à 516 m³/h



Fixe et variable

UN COÛT D'EXPLOITATION RÉDUIT

- Un filtre d'entrée haute efficacité réduit les pertes en termes d'apport.
- Les rotors de compression sans huile de première catégorie offrent une efficacité optimale et permettent de faire des économies d'énergie.

UNE FIABILITÉ ASSURÉE !

- Les engrenages de précision garantissent une longue durée de vie et de faibles pertes de transmission.
- Les roulements supérieurs du bloc vis offrent une

stabilité sans pré-lubrification ni stabilisation.

- Le moteur refroidi par ventilateur complètement fermé est isolé des contaminants extérieurs.
- Le séparateur d'eau protège votre équipement de l'humidité.

OPTIMISEZ LES PERFORMANCES DE VOTRE SYSTÈME

Le régulateur avancé (Airlogic) vous permet de surveiller votre compresseur OF et d'optimiser ses performances.



OIL
FREE
air



SPIRALAIR® SPR

Cette gamme propose une production d'air comprimé absolument sans huile, classe zéro. Plus besoin de filtration réseau. La technologie à spirale offre une fiabilité accrue.



2 à 30 ch



Courroie



8 à 10 bar



6,6 à 147 m³/h



30 à 500 l.



Fixe



CLEANAIR® CNR

Cette gamme offre une insonorisation soignée. Des produits parfaitement adaptés aux applications qui exigent un air très pur, (électronique, alimentaire, chimie, traitement d'eau, production d'azote ...).



7,5 à 10 ch



Courroie



10 bar



39 à 55 m³/h



0 à 500 l.



Fixe



WISAIR® 20(V) - 75(V)

Des compresseurs aussi bien économiques qu'écologiques, permettant de fournir un air comprimé de qualité Classe 0, garanti 100% exempt d'huile.



20 à 75 ch



Direct



13 bar



78 à 550 m³/h



Non



Variable



PARTENAIRES EN TRAITEMENT ET RÉSEAUX D'AIR



POUR VOS BESOINS SPÉCIFIQUES EN TRAITEMENT D'AIR ET PRODUCTION DE GAZ :

- Sécheurs par réfrigération & adsorption
- Production d'air respirable
- Filtration
- Générateurs de gaz
- Instruments de mesure (débitmètres, hygromètres, capteurs...)



POUR VOS BESOINS SPÉCIFIQUES EN RÉSEAU D'AIR :

AIRnet est un réseau de distribution d'air comprimé qui fournit de l'air de qualité exactement là où vous en avez besoin, du compresseur au point d'utilisation. Des solutions complètes de distribution d'air comprimé, du début jusqu'à la fin !



TRAITEMENT D'AIR



WORTHINGTON CREYSSENSAC c'est aussi toute une gamme d'accessoires pour des installations parfaitement adaptées à vos besoins et à votre environnement de travail. Filtres réseau et séparateurs / Traitement des condensats / Sécheurs / Réservoirs

FILTRES RÉSEAUX ET SÉPARATEURS

Ils éliminent les contaminants huileux et poussiéreux véhiculés dans l'air comprimé.
6 grades de filtration disponibles.



SÉCHEURS FRIGORIFIQUES ET PAR ADSORPTION

Une gamme conçue pour éliminer l'eau de tout système d'air comprimé et de toute tuyauterie, même à des débits élevés, minimisant ainsi les risques de corrosion et de panne d'équipement.



TRAITEMENT DES CONDENSATS

Compatibles avec tous les condensats de l'air comprimé.
Avancée technologique de l'élimination de l'huile par filtration-multi-étagée.
Une technologie brevetée.



RÉSERVOIRS D'AIR VERTICAUX

Une gamme très large de réservoirs verticaux d'air comprimé
Conformes aux normes européennes Livrés avec manomètre, soupape de sûreté et robinet de purge.



VOTRE EXPERT EN SOLUTIONS DE SERVICE APRÈS-VENTE

Sécuriser vos coûts et superviser vos compresseurs à distance.
Garantir les performances de votre installation en utilisant exclusivement des pièces d'origine.
Faire de la satisfaction client notre priorité et de notre savoir-faire une force.



NOS SERVICES TECHNIQUES CLASSIQUES

EXTENSIONS DE GARANTIES

Des extensions de garantie de 3 ans, 5 ans ou 7 ans !

PIÈCES D'ORIGINE

Nous vous garantissons les performances de votre installation en utilisant exclusivement des pièces d'origine.

AVEC NOTRE CALCULATEUR EN LIGNE, **SIMULEZ VOS RÉDUCTIONS POTENTIELLES DE COÛT ET DÉCOUVREZ NOS SOLUTIONS AVANCÉES**



MAIS AUSSI TOUS LES SERVICES D'UN GRAND CONSTRUCTEUR :



LEASING

Nous pouvons étudier une solution de location financière à long terme pour un investissement sans risque.



OCCASIONS

Recycler vous propose des produits sur stock, recyclés et révisés, pour un investissement à moindre coût !



FORMATIONS

Toute l'année des formations assurées par notre Service Technique pour vous garantir une connaissance parfaite de nos produits.



NOS SERVICES TECHNIQUES AVANCÉS

ICONS

Vous trouverez ces informations sur l'interface ICONS. Elles sont simples et claires : état de la machine, temps de disponibilité et efficacité énergétique. Si une intervention est requise ou si cas d'urgence se produit, une notification est automatiquement envoyée.

COMPASS

Découvrez la quantité d'énergie qui peut être économisée en laissant nos experts analyser votre système d'air comprimé. Un audit COMPASS peut être adapté à vos besoins, de la simple détection de fuite à l'analyse complète du système.

ANALYSE D'HUILE

L'huile de votre compresseur est prélevée et analysée en laboratoire. Cette analyse amène à un diagnostic complet de l'état de votre compresseur et des mesures éventuelles à prendre.

ÉNERGIE BOX

Ce système récupère la chaleur afin de l'utiliser pour le chauffage de l'espace de travail, la production d'eau chaude ou les processus industriels. Ne gaspillez plus l'énergie générée par votre compresseur !

ECONTROL +

EControl est une solution intelligente qui synchronise le fonctionnement de plusieurs compresseurs installés en cascade. Il augmente la stabilité du système et réduit la plage de pression pour des économies d'énergie importantes.