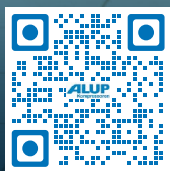
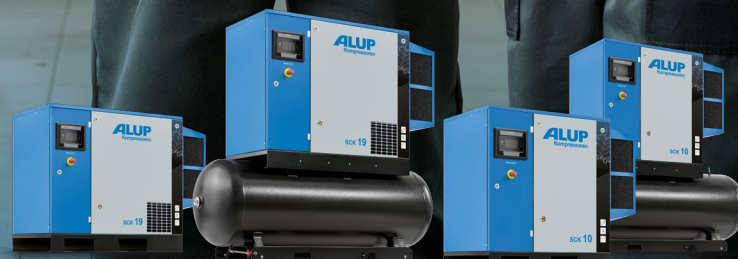


COMBINER RENTABILITÉ ET PERFORMANCES



DÉCOUVREZ LES NOUVEAUX COMPRESSEURS SCK 5,5-15 KW

COMBINER RENTABILITÉ ET PERFORMANCES

La nouvelle gamme SCK vous garantit d'excellentes performances, une installation prête à l'emploi et la fiabilité que vous pouvez attendre de la marque ALUP. La connectivité avancée ajoute de l'intelligence à votre compresseur, ce qui vous permet de réduire davantage les coûts d'exploitation tout en augmentant la productivité.



**PRÊT À DÉCOUVRIR NOS
NOUVEAUX COMPRESSEURS ?**

POINTS IMPORTANTS



AMÉLIORATION DES PERFORMANCES

Le nouveau SCK est équipé de notre nouvel élément conçu en interne, pour augmenter le débit d'air réel de 15 % et réduire la consommation d'énergie de 18 %. Sur les unités de 15 kW, un élément plus grand et éprouvé a été sélectionné pour répondre à vos besoins en air comprimé.



FIABILITÉ RECONNUE

Notre gamme SCK a toujours été reconnue pour son excellente fiabilité. C'est également une qualité que vous pouvez attendre de la nouvelle gamme, et un peu plus encore. Contrôleur de pointe, le nouvel Airlogic²T vous permet d'améliorer la fiabilité et l'efficacité de votre processus de production.



PRÊT À L'EMPLOI

L'installation d'un compresseur à proximité du point d'utilisation présente de nombreux avantages. Avec la nouvelle gamme, nos versions compactes montées sur réservoir et au sol contiennent des passages de fourche, ce qui facilite sensiblement leur installation à l'endroit de votre choix.



RESTEZ CONNECTÉ

Le contrôleur Airlogic²T vous donne un aperçu des performances de votre circuit d'air comprimé, à distance et à tout moment : vous pouvez donc rationaliser l'utilisation de vos ressources. Économisez de l'énergie et réduisez vos coûts en utilisant les rapports de données de votre compresseur pour optimiser l'efficacité de votre circuit d'air (en option).



MODÈLES DISPONIBLES ET TYPES DE MONTAGE

La nouvelle gamme de vitesses fixes est disponible en 5,5, 7,5, 11 et 15 kW avec une plage de pression comprise entre 8 et 13 bar.

Toutes ces versions bénéficient d'une réduction du bruit grâce au déflecteur d'entrée.



MONTAGE AU SOL



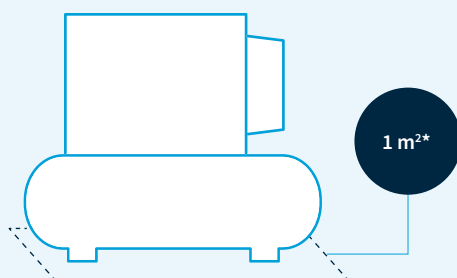
MONTAGE AU SOL
AVEC SÈCHEUR



MONTAGE SUR
RÉSERVOIR



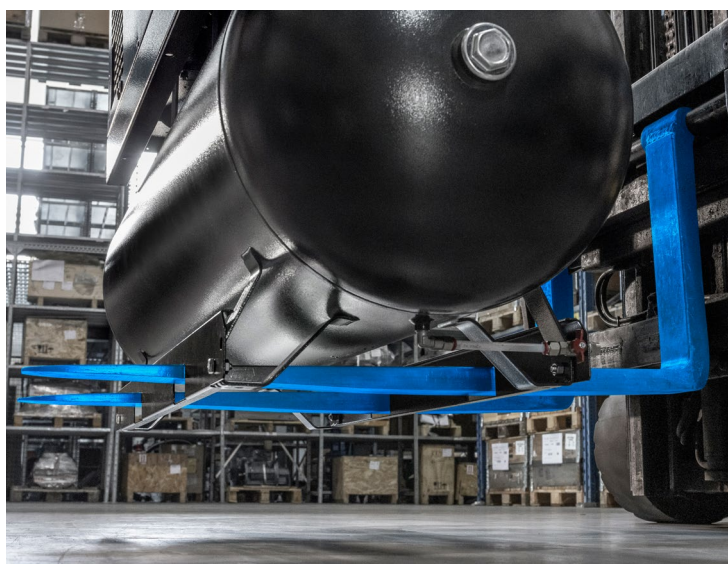
MONTAGE SUR
RÉSERVOIR AVEC
SÈCHEUR



UN SYSTÈME À AIR COMPRIMÉ COMPACT TOUT-EN-UN

Tous les compresseurs ALUP sont compacts, et si vous choisissez un modèle monté sur réservoir, vous disposez d'un système à air comprimé tout-en-un avec un encombrement minime. Pour une qualité d'air maximale, un sécheur frigorifique peut être entièrement intégré.

*Valable pour les unités montées au sol et sur réservoir avec réservoir de 270 L.



INSTALLATION À VOTRE POINT D'UTILISATION

Nos petites unités à vis rotatives peuvent être installées sur votre site de production avec nos versions montées sur réservoir et au sol. Elles sont conçues pour être (re)placées facilement à l'aide d'un chariot élévateur si nécessaire.

Ainsi, vous n'avez pas besoin de disposer d'une enceinte de compresseur dédiée. Vous réalisez donc des économies d'espace, de tuyauterie et de coût d'installation. Vous pouvez également réduire vos coûts d'investissement et d'exploitation, car vous pouvez utiliser la machine avec un réglage de pression plus faible et éliminer les pertes de charge sur l'ensemble de votre réseau de tuyauterie.



PRINCIPAUX AVANTAGES ET CARACTÉRISTIQUES



NOUVEAU BLOC VIS

- Associé à un moteur à haut rendement IE3, l'élément de compression conçu en interne offre des performances accrues, une température de compression inférieure et une fiabilité élevée.
- Le débit d'air réel augmente de 15 % et la consommation d'énergie diminue de 18 % grâce à une sélection de produits optimisée et à notre compresseur conçu en interne.
- Compatible avec des températures ambiantes pouvant atteindre 46 °C grâce à la conception supérieure des composants.



AIRLOGIC²T

- Un système de contrôle intuitif et facile à utiliser vous donne un aperçu des performances de votre circuit d'air comprimé, à distance et à tout moment.
- Contrôle l'unité en maintenant la pression entre les limites programmables.
- Protège l'unité grâce aux avertissements d'arrêt programmés.
- Assure l'entretien de l'unité grâce à notre compteur d'intervalle de temps d'entretien programmé, informant le client lorsque l'entretien doit être effectué.



FACILITÉ D'INSTALLATION ET D'ENTRETIEN

- Entretien sans effort grâce aux panneaux facilement amovibles et à l'accès rapide à toutes les pièces de rechange.
- Faibles coûts d'entretien.
- Facile à (re)placer et à transporter grâce aux passages de fourche installés sur toutes les unités.



DÉFLECTEUR D'INSONORISATION

- Garantit des niveaux de bruit réduits.
- Encore plus important lorsque le compresseur est utilisé à proximité du point d'utilisation.



COMPOSANTS CONÇUS EN INTERNE

- Le bloc d'instruments est un concept éprouvé qui limite les pertes de charge et améliore l'efficacité énergétique.
- La soupape de décharge à ressort comprend un mécanisme plus précis qui permet de libérer l'excès de pression de manière plus fiable.

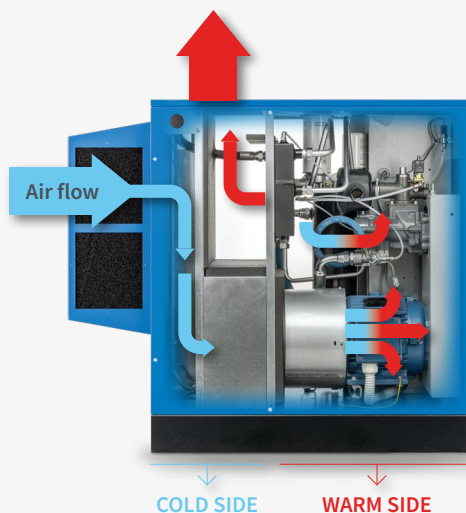


QUALITÉ DE L'AIR

- Une purge du séparateur d'eau est fournie de série sur les unités équipées d'un sécheur intégré.
- Élimine les condensats formés dans le réfrigérant lorsque l'air comprimé est refroidi.
- Améliore la qualité de l'air.

SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT GÉNÉREUX ET INTELLIGENT

- Des réfrigérants d'huile à air plus grands ont été sélectionnés pour certaines plages de puissance. Résultat : une capacité de refroidissement élevée, une efficacité de refroidissement maximale et une fiabilité accrue.
- Le grand ventilateur fournit une ventilation forcée et des flux acheminés, améliorant ainsi le débit d'air et réduisant la température de fonctionnement pour une fiabilité accrue.



ÉQUIPÉ DU CONTRÔLEUR AIRLOGIC²T, IL VOUS OFFRE UN AFFICHAGE DE POINTE, ROBUSTE ET INTUITIF.

Le nouvel Airlogic²T est un contrôleur de compresseur à la pointe de la technologie. Plus encore, cela se traduit par une facilité d'utilisation, une tranquillité d'esprit et une optimisation des performances. Associé à notre système de connectivité intelligent ICONS, l'Airlogic²T vous permet d'améliorer à la fois la fiabilité et l'efficacité de votre processus de production.

- GRAND ÉCRAN TACTILE DE 4 POUCHES FACILE À UTILISER AVEC UNE DISPOSITION SIMPLIFIÉE
- LE COMPRESSEUR EST PROTÉGÉ PAR DES CAPTEURS QUI VOUS ALERTENT IMMÉDIATEMENT EN CAS DE PROBLÈME
- PRÉSENTATION CLAIRE DE TOUS LES PARAMÈTRES ET DES INTERVALLES D'ENTRETIEN



- PLANIFIEZ LES INTERVENTIONS DE MAINTENANCE AU BON MOMENT, GARANTISSEZ LA DISPONIBILITÉ DU SYSTÈME ET ÉLIMINEZ LES RISQUES DE PANNE
- CONÇU POUR UNE UTILISATION INTUITIVE DANS LES ENVIRONNEMENTS À UTILISATION INTENSIVE

ICONS



AUGMENTATION DU TEMPS DE DISPONIBILITÉ AVEC ICONS

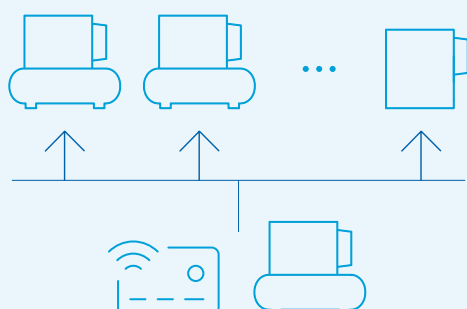
Grâce au système de connectivité intelligent (ICONS), les données et aperçus de vos machines sont directement disponibles sur votre ordinateur, tablette ou smartphone.

La nouvelle gamme de compresseurs peut être entièrement connectée.

EControl6i

LE CONTRÔLEUR ECO6I EN OPTION VOUS PERMET D'OPTIMISER À LA FOIS LA CHARGE DE TRAVAIL ET LA CONSOMMATION D'ÉNERGIE.

Utilisez-vous plus de 2 compresseurs ? L'Airlogic²T peut servir de contrôleur maître grâce **EControl6i** à sa fonctionnalité intégrée. Réduisez les coûts d'entretien en répartissant uniformément les heures de fonctionnement sur vos compresseurs et économisez de l'énergie en utilisant une plage de pression pour l'intégralité de votre enceinte de compresseur.



DONNÉES DE PERFORMANCES

	SCK 8-19		
	Dimensions (mm)		
	Longueur	Largeur	Hauteur
Montage au sol	1210	665	1045
Montage au sol + sècheur	1460	665	1045
Montage sur réservoir de 270 L	1540	665	1535
Montage sur réservoir de 270 L + sècheur	1625	665	1535
Montage sur réservoir de 500 L	1940	665	1665
Montage sur réservoir de 500 L + sècheur	1940	665	1665

COURROIE - VITESSE FIXE - SCK 8-19 | Version 50 Hz

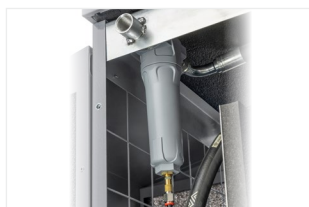
Modèle	Pression maxi bar	Pression de service de référence			Débit d'air réel aux conditions de référence*			Puissance du moteur		Niveau de bruit** db(A)	Poids			
		bar	psi(g)	m3/h	l/s	cfm	kW	HP	Sur châssis		FF	Sur réservoir avec sècheur 270 L	Sur réservoir avec sècheur 500 L	
SCK 8	8	7,5	109	51	14,3	30	5,5	7,5	64	205	240	335	400	
	10	9,5	138	45	12,5	26								
	13	12,5	181	33	9,3	20								
SCK 10	8	7,5	109	75	20,9	44	7,5	10	65	225	260	355	420	
	10	9,5	138	69	19,1	40								
	13	12,5	181	53	14,8	31								
SCK 15	8	7,5	109	103	28,6	61	11	15	66	265	300	395	460	
	10	9,5	138	94	26,1	55								
	13	12,5	181	69	19,3	41								
SCK 19	8	7,5	109	132	36,7	78	15	20	67	320	355	450	515	
	10	9,5	138	120	33,4	71								
	13	12,5	181	98	27,3	58								

* Performances de l'unité mesurées selon la norme ISO 1217 Annexe C, dernière édition.

** Niveau de bruit mesuré selon la norme ISO 2151 2004.

CONÇUS POUR RÉPONDRE À VOS BESOINS

La gamme SCK propose de nombreuses options pour personnaliser les compresseurs en fonction de vos besoins et de vos souhaits.



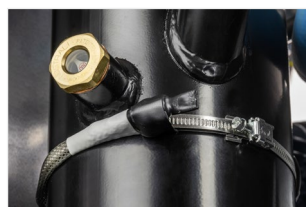
FILTRE EN LIGNE

- Protège votre équipement en éliminant les particules d'eau et d'huile.
- Possibilité d'intégration pour un air de haute qualité.



FILTRE À AIR HAUTES PERFORMANCES

- Filtration optimale, même dans les environnements les plus difficiles à nettoyer.



RÉCHAUFFEUR D'HUILE

- Maintient l'huile à une température constante lors de la décharge/au ralenti.
- Empêche la condensation intermittente.



KIT DE CONVERSION DE PRESSION

- Vous offre la flexibilité de stocker seulement
- 1 variante de pression. Effectuez les réglages en fonction de la variante de pression requise.

DE NOMBREUSES OPTIONS

- HUILE DE QUALITÉ ALIMENTAIRE
- HUILE SYNTHÉTIQUE 8000H
- FILTRE EN LIGNE À COALESCENCE D'HUILE*
- THERMOSTAT AMBIANCE TROPICALE
- FILTRE SAHARA À L'ASPIRATION
- RÉCHAUFFEUR D'HUILE
- VIDANGE DU SÉPARATEUR D'EAU + VIDANGE ÉLECTRONIQUE**
- VIDANGE DU SÉPARATEUR D'EAU + VIDANGE À FLOTTEUR**
- MISE À NIVEAU DE LA VIDANGE ÉLECTRONIQUE DES CONDENSATS D'EAU POUR LE SÉPARATEUR D'EAU*
- CERTIFICAT DE TEST DE PERFORMANCES CONFORME À LA NORME ISO1217
- KIT DE CONVERSION DE PRESSION (OPTION DE VENTE UNIQUEMENT)

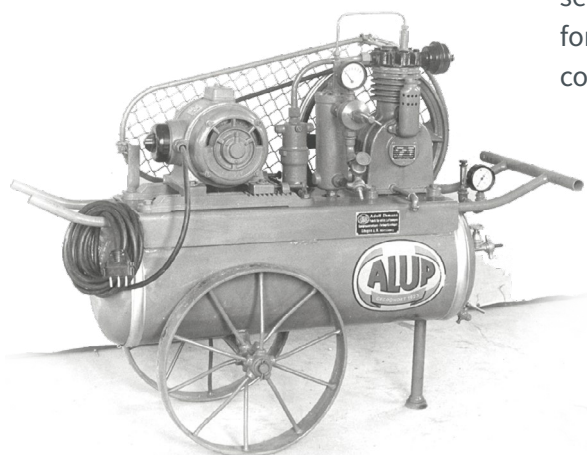
LE PATRIMOINE D'ALUP

Fondé en Allemagne en 1923, ALUP tire son nom des produits automobiles fabriqués dans l'atelier mécanique de Köngen où l'entreprise voit le jour : Auto-Luft-Pumpen. ALUP met au point son premier compresseur à pistons à peine deux ans plus tard. En 1980, les compresseurs à vis rotatifs sont ajoutés à sa gamme de produits.

L'expérience et le savoir-faire acquis année après année par l'entreprise couplés à son esprit d'innovation se traduisent aujourd'hui par une offre de produits de haute qualité. Le nom ALUP Kompressoren est devenu synonyme de technologie novatrice associée à un fort sentiment de tradition. À ce jour, ALUP Kompressoren fonctionne au cœur du Baden-Württemberg, où tout a commencé il y a presque un siècle.

NÉ DE L'EXPÉRIENCE. GUIDÉ PAR LA TECHNOLOGIE.

Découvrez ce qui se passe quand la passion pour la technologie s'allie à l'expérience de l'industrie : Des conceptions faciles à installer et à entretenir, permettant de vous concentrer sur votre travail. Notre vaste gamme de produits renferme votre machine idéale avec des options qui répondent parfaitement à vos exigences en matière de performances. Un niveau élevé d'efficacité énergétique garantit votre retour sur investissement et réduit votre empreinte carbone. Et, parce que la proximité avec les clients est une de nos caractéristiques, vous aurez toujours une longueur d'avance lorsque vos besoins évolueront.



1923 1925

Fondée en
Allemagne

Premier compresseur
à pistons

1980

Premiers compresseurs
à vis rotatifs

aujourd'hui

Technologie innovante

PARCE QUE L'INNOVATION NE S'ARRÊTE JAMAIS



Contactez votre représentant ALUP Kompressoren local



Engagement

L'engagement définit parfaitement les opérations d'entretien : un service professionnel assuré par des personnes compétentes à l'aide de pièces d'origine de grande qualité.

Confiance

La confiance se gagne en respectant nos promesses pour offrir des performances fiables et continues ainsi que des équipements durables.

Efficacité

L'efficacité des équipements est garantie par un entretien régulier. Les pièces et services d'origine constituent un levier essentiel à l'efficacité de l'organisation de service.

699965050
ALUP se réserve le droit de modifier ou réviser les caractéristiques et la conception de ses produits liés à une fonction de ses produits. De tels changements n'autorisent pas l'acheteur à effectuer les modifications, améliorations, ajouts ou remplacements correspondants sur le matériel vendu ou expédié antérieurement. © 2022 ALUP. Tous droits réservés.