



Aéro Concept Service

Un nouveau souffle !

190 avenue de la Cote d'Argent
PARC ENTREPRISE CAMELEYRE
33 380 BIGANOS



0556 665 873

0524 181 968 / 0668 669 058

WINAIR®

COMPRESSEURS D'AIR ROTATIFS A VIS, COMPACTS & AUTONOMES

de **13 à 24 CV**
jusqu'à **1950 l/mn**



La technologie au service de l'efficacité

La technologie au service de l'efficacité

WINAIR®

Depuis 1997, WINAIR propose aux marchés du bâtiment, de l'artisanat et des travaux publics son savoir faire, son expérience et sa flexibilité dans le domaine de l'air comprimé.

Située à Jonage (Rhône), WINAIR fabrique des compresseurs d'air rotatifs à vis autonomes, compacts et à haute valeur ajoutée technologique "made in France". Ce site est maintenu en permanence à la pointe de la technologie et reste au service de nos clients.

Rejoignez dès aujourd'hui les milliers de clients convaincus qui utilisent les compresseurs WINAIR dans le monde.



Des atouts majeurs :

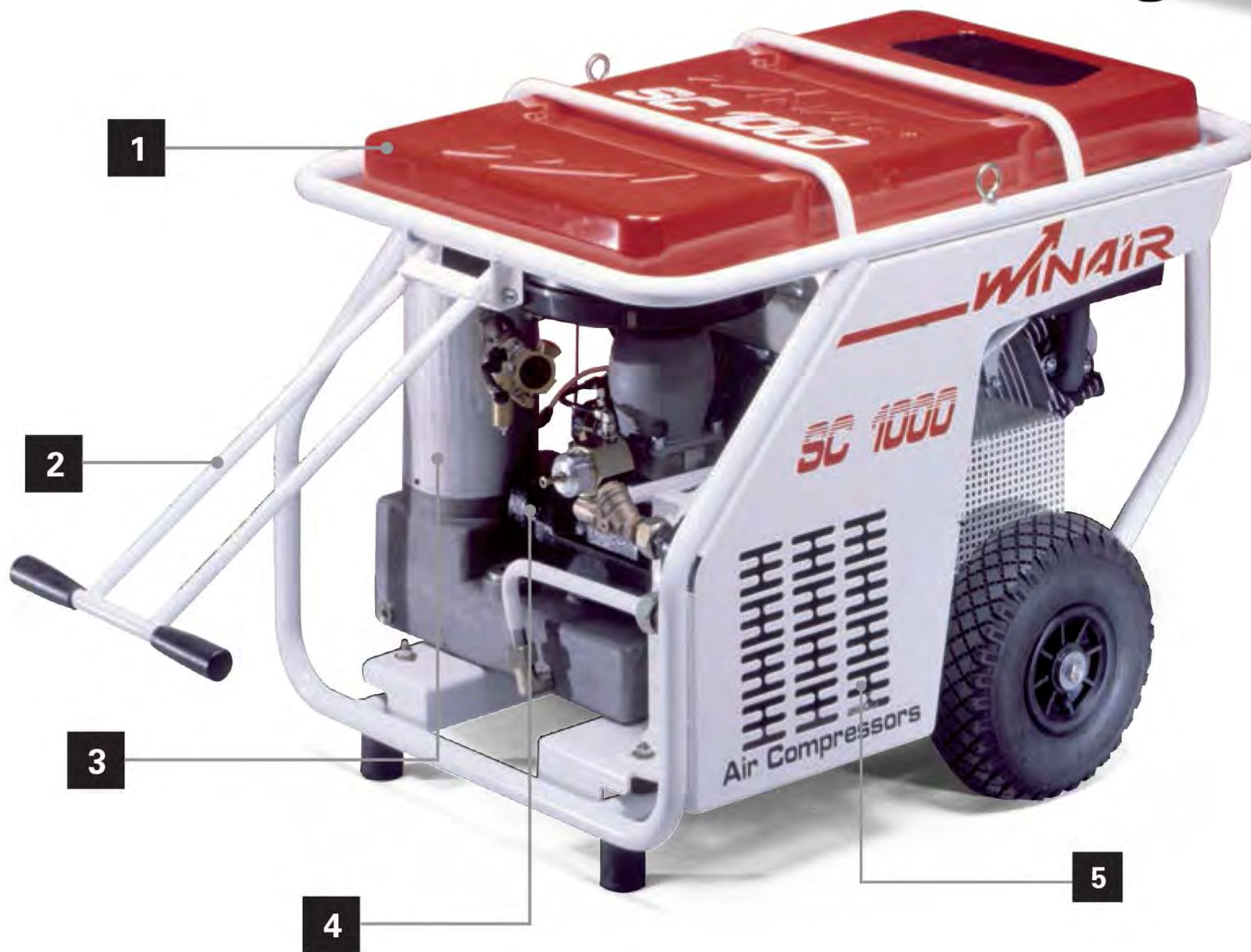
Notre gamme de compresseurs rotatifs à vis compacts se distingue par un système de régulation progressive. La puissance des moteurs s'ajuste en fonction de la consommation d'air demandée par les outils pneumatiques utilisés. De ce fait, l'usage d'un réservoir d'air n'est pas nécessaire pour réguler le débit.

A débit égal, nos compresseurs compacts ont un poids et un volume réduit de 35 % par rapport à un compresseur tractable. Ils sont ainsi une vraie réponse aux problèmes de transport et de vol sur les chantiers !

Compacts, maniables, performants, les compresseurs WINAIR s'imposent ainsi comme les compresseurs multi-usages des professionnels du bâtiment et des travaux publics.

Conception technique :

- Compresseurs d'air à vis à vitesse variable
- Le Débit d'air s'ajuste selon les besoins
- Puissants et compacts
- Moteurs thermiques essence
- Pas de réservoir d'air encombrant



- 1** Capot de protection
- 2** Poignée de transport
- 3** Déshuileur
- 4** Bloc de compression
- 5** Refroidissement
- 6** Roues gonflables
- 7** Moteur HONDA
- 8** Berceau "Roll Bar"

Choix technologiques :



COMPRESSEUR

WINAIR utilise des compresseurs à vis lubrifiés à grand débit d'air. La régulation progressive du débit d'air maintient en permanence une pression de service entre 7 et 8 bar et ajuste la puissance du moteur par rapport à la consommation d'air des outils pneumatiques utilisés. Elle permet une économie d'énergie, accroît la longévité du matériel et évite l'emploi d'un réservoir d'air comprimé encombrant.



MOTEUR THERMIQUE

Les moteurs HONDA sont reconnus pour leur grande fiabilité et leur niveau sonore exceptionnel. Ce choix garantit la longévité de nos compresseurs, et l'excellent confort d'utilisation. La vitesse du moteur est réduite automatiquement lorsque le compresseur n'est pas sollicité grâce à la valve de régulation et au vérin pneumatique de manœuvre de la manette d'accélération du moteur essence.



REFROIDISSEMENT

Nos compresseurs sont équipés d'un système de refroidissement perfectionné. La maîtrise de la température assure une excellente longévité.



DÉSHUILEUR

Nos compresseurs sont équipés d'un séparateur d'huile qui assure une qualité d'air irréprochable.



TRANSPORT

Les roues gonflables de grand diamètre et la poignée de manutention surdimensionnée facilitent le déplacement et le transport.



PROTECTION

Le système "ROLL BAR" protège complètement le compresseur et aide à la manutention. Les tampons antivibratoires assurent une excellente stabilité et limitent les vibrations.

Une gamme compacte :

- Faible encombrement
- Gain de place et de poids
- Maniables et transportables
- Manœuvrables par une seule personne
- Ne nécessitent pas de parking
- La réponse aux problèmes de transport et de vols sur les chantiers



■ ECO 1000 HDM/HDE

- 13 CV - 1000 lt./mn - 7/8 bar
- Le moins lourd du marché



■ SC 1000 HDM/HDE

- 13 CV - 1000 lt./mn - 7/8 bar
- Protection suffisante pour une excellente longévité



■ SC 1500 HDE

18 CV - 1500 lt./mn - 7/8 bar



■ SC 1800 HDE

- 24 CV - 1800 lt./mn - 7/8 bar
- Tous les composants sont conçus pour s'intégrer dans le compresseur et en facilitent l'utilisation (idem pour SC 1500 HDE)



RÉSERVOIR D'ESSENCE

Les modèles SC 1500 et SC 1800 sont équipés d'un réservoir amovible, qui permet un remplissage simple et sécurisé. Le flexible d'alimentation d'essence est équipé d'un raccord rapide de sécurité type Marine.



PRESSIION D'AIR :

Tous nos compresseurs sont livrable en option avec une pression de 9/10 ou 11/12 bar

Compresseurs fixes :

- Ne nécessitent pas de réservoir d'air
- Gain de place
- Idéals pour installations embarquées
- Montage sur 4 amortisseurs antivibratoires
- Fixation possible au sol



■ SC 1000 - Option Fixe

13 CV - 1000 lt./mn - 7/8 bar

- Idem pour SC 1500 et SC 1800



■ Platine SC 1500 HDE

18 CV - 1750 lt./mn - 7/8 bar

- Même principe pour platine SC 1800 HDE
- Livrés avec réservoir d'essence transportable, équipé d'un raccord rapide de sécurité type Marine



■ Platine SC 1000 HDE

- Livrée avec un réservoir d'essence fixe de 6,5 litres

De nombreux domaines d'application :



Caractéristiques techniques

Référence	Débit réel *	Pression de régulation	Moteur essence HONDA	Démarrage électrique avec batterie fournie	Régulation progressive de la vitesse moteur	Puissance sonore LwA **	Réservoir d'essence amovible	Dimensions L x l x H	Poids
	litres/mn	bar	CV		trs/mn	dB(A)	litres	mm	kg
ECO 1000 HDM	1000	7/8 ⁽¹⁾	13	-	2300 à 3500	97	6,5	820 x 560 x 585	75
ECO 1000 HDE	1000	7/8 ⁽¹⁾	13	oui	2300 à 3500	97	6,5	820 x 560 x 585	85
SC 1000 HDM ⁽²⁾	1000	7/8 ⁽¹⁾	13	-	2300 à 3500	97	6,5	820 x 560 x 610	100
SC 1000 HDE ⁽²⁾	1000	7/8 ⁽¹⁾	13	oui	2300 à 3500	97	6,5	820 x 560 x 610	110
SC 1500 HDE ⁽²⁾	1500	7/8 ⁽¹⁾	18	oui	2100 à 3200	97	20	890 x 635 x 670	140
SC 1800 HDE ⁽²⁾	1800	7/8 ⁽¹⁾	24	oui	2100 à 3500	97	20	890 x 635 x 670	142

Compresseurs sur platine avec amortisseurs antivibratoires

PLATINE SC 1000 HDE	950	7/8 ⁽¹⁾	13	oui	2300 à 3500	98	6,5 L	740 X 540 X 530	65
PLATINE SC 1500 HDE	1750	7/8 ⁽¹⁾	18	oui	2100 à 3000	98	20 L	750 X 560 X 560	110
PLATINE SC 1800 HDE	1950	7/8 ⁽¹⁾	24	oui	2100 à 3500	98	20 L	750 X 550 X 560	110

*débit réel à 7 bar suivant la norme CE 1217 annexe C

** niveau sonore suivant la directive Européenne 2000/14 annexe 8

• CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT :

Modèle ECO et PLATINE :

- 50° au dessus de la température ambiante (20°)

Modèle SC:

- 40° au dessus de la température ambiante (20°)

• OPTIONS :

(1) Pression 9/10 ou 11/12 bar sur demande

(2) Compresseurs fixes sur 4 amortisseurs antivibratoires fixables au sol

• CONFORMITÉ :

Tous les compresseurs WINAIR sont fabriqués conformément aux directives : 2006/42/CE pour la sécurité machine, 2004/108/CE et 90/4488/CE relative à la compatibilité électromagnétique (CEM), 2009/105/CE pour les réservoirs sous pression, 2006/95/CE relative à la circulaire des machines électriques, 97/23/CE du Parlement Européen relative aux équipements de sécurité sous pression. 2000/14/CE pour le niveau sonore.

• PIÈCES D'ORIGINE : VOTRE ASSURANCE QUALITÉ

La mention "pièces d'origine" confirme que ces composants répondent à nos critères de tests stricts. Toutes les pièces sont conçues et approuvées pour s'adapter aux compresseurs auxquels elles correspondent. Elles font l'objet de tests rigoureux pour garantir un niveau de sécurité élevé, ce qui permet d'augmenter la durée de vie du compresseur et de réduire au minimum le coût total de votre investissement. Nous ne faisons aucun compromis sur le niveau de fiabilité de nos produits.

L'utilisation de nos composants certifiés "pièces d'origine" assure une plus grande fiabilité d'utilisation et ne modifie pas vos conditions de garantie, contrairement aux pièces "adaptables".

En faisant le choix de la qualité vous assurerez la pérennité de vos équipements !



Aéro Concept Service

Un nouveau souffle !

190 avenue de la Cote d'Argent
PARC ENTREPRISE CAMELEYRE
33 380 BIGANOS



0556 665 873

0524 181 968 / 0668 669 058

www.aeroconceptservice.eu