

ABAC INDUSTRIAL
AIR COMPRESSORS **TECH**

AFS
APPLICATION FAST SET



ABAC TECH PRO Gamme ATF-S

Compresseurs industriels monophasés, sans huile,
silencieux, compacts et mobiles

ABAC Tech ATF-S

L'ATF-S offre une fiabilité et des performances à la pointe du marché. Cette nouvelle gamme comprend des pistons doubles en fonte sans huile, coulissant le long d'un seul axe à l'intérieur d'un cylindre en aluminium revêtu de céramique, ce qui réduit l'usure et augmente la durabilité.

Mouvement traditionnel



Mouvement AXIAL



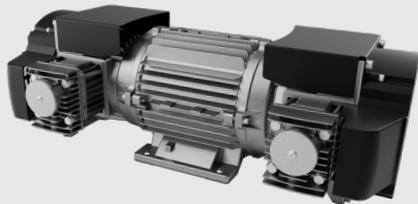
- 1 Roulement à billes de 62mm Temp. max 200°C.
Charge dynamique maximale 22,5kN
- 2 Bague de guidage doubles en PTFE (14+14mm)
- 3 Roulement à rouleaux. Temp. max 200°C.
Charge dynamique maximale 28kN
- 4 Bielle élargie pour un fonctionnement non-stop à 10 Bars
- 5 Tête de piston améliorée pour un meilleur rendement



ATF-S 3



ATF-S 4



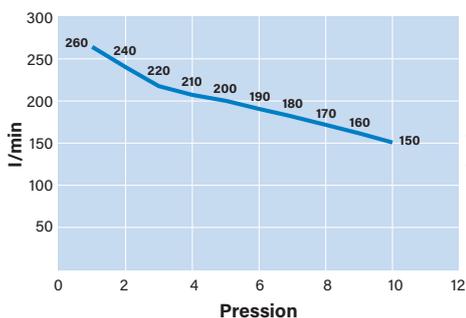
- Technologie sans huile
- Mono-étagé jusqu'à 10 Bar
- CYCLE D'UTILISATION 100%

Ces compresseurs ont été créés pour répondre à des besoins précis en maximisant l'efficacité et la durée d'utilisation.

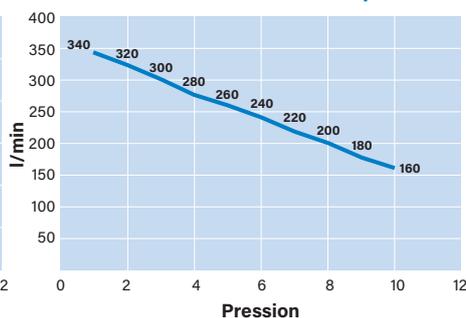
Types	Pression (bar)	Débit réel (m³/h)	Puissance		Niveau de bruit dB(A)	Démarrage	Réservoir capacité (litres)	Référence	Dimensions (L x l x h mm)	P.U. H.T. €
			kW	ch						
ATF-S 3 3 10 Mono	10	12	2,2	3	68	DD	6	4116000867	410 x 465 x 600	1 266 €
ATF-S 3 24 10 Mono	10	12	2,2	3	68	DD	24	4116000868	570 x 495 x 670	1 378 €
ATF-S 3 50 10 Mono	10	12	2,2	3	68	DD	50	4116000880	570 x 495 x 890	1 473 €
ATF-S 4 5+5 10 Mono	10	15,6	3	4	72	DD	10	4116000869	595 x 790 x 570	2 778 €
ATF-S 4 100 10 Mono	10	15,6	3	4	72	DD	100	4116000870	1135 x 540 x 760	2 794 €
ATF-S 4 100 10 Tri	10	18,6	3	4	72	DD	100	4116000871	1135 x 540 x 760	2 890 €

Garantie 4 ans et 3000h max sur les têtes de compression ABAC TECH sous conditions*

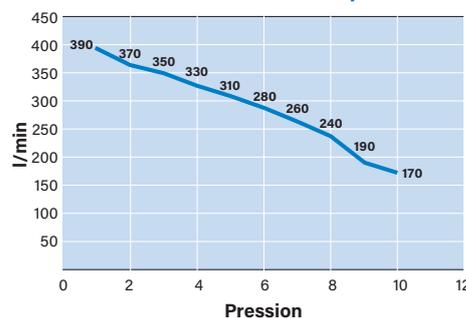
Débit d'air / ATF-S 3



Débit d'air / ATF-S 4 Monophasé



Débit d'air / ATF-S 4 Triphasé



(*) Le cycle de fonctionnement est généralement calculé en divisant la durée de fonctionnement du compresseur par la durée du cycle complet. Cette formule est presque toujours exprimée en temps de fonctionnement du compresseur / (temps de fonctionnement + temps de repos) = pourcentage du cycle de fonctionnement.

Adaptables à toutes les applications

Applications médicales



hôpitaux



laboratoires scientifiques



laitiers et boulangeries



caves



laboratoires alimentaires et petites industries

Artisans



opérateurs routiers



rénovateurs



construction



plombiers



monteurs

Travail du bois



contrôle de l'arrêt et du transport des planches de bois



réglage du rouleau pour les scies alternatives



unités d'alimentation des forêts



menuiserie



charpenterie

Plastiques



transport de granulés



souffler des pièces hors des formes de fabrication



mécanismes de fermeture pour les formes de coulée



équipements de coupe et de soudage



équipements de formage et de collage

Traitement du papier



surveillance digitale du papier



découpe



machines d'imprimerie



réglage du rouleau



dispositifs de pressage

Textiles



machines à repasser



dispositif de fil d'accrochage



refroidissement de l'aiguille et du système de couture



dispositifs d'agrafage

Transport



air de rupture pour les véhicules ferroviaires



lavages de voitures



marquage des voies



alimentation en air comprimé pour les stations-service

Automobile



ateliers



ateliers de carrosserie



magasins de pneus



lavages de voitures

Environnement



barrières pétrolières dans l'eau



enrichissement en oxygène des eaux



unités de lavage des eaux usées



stations d'apport

Métal



systèmes de finition de peinture



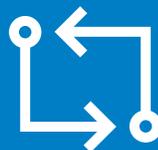
outils pneumatiques



dispositifs automatiques de maintien de la pièce sur les machines-outils

CYCLE D'UTILISATION 100%

La gamme de compresseurs d'air ABAC Tech a été développée pour maximiser l'efficacité et minimiser les temps d'arrêt sur votre lieu de travail en fournissant de l'air à la demande, quand vous en avez besoin.



GARANTIE

Garantie 4 ans et 3000h maximum
sur les têtes de compression
ABAC TECH sous conditions*

*Achat du pack entretien consécutif à l'achat du compresseur et des conditions d'exploitation en conformité avec le carnet d'entretien.



ATF-S 3 3 10 Mono



ATF-S 4 5+5 10 Mono



ATF-S 3 24 10 Mono



ATF-S 3 50 10 Mono



ATF-S 4 100 10 Mono / Tri

GROUPE ABAC FRANCE SAS

9 RUE LAURENT DE LAVOISIER – ZI DES AURÉATS - 26800 PORTES LES
VALENCE
TÉL. 04 75 41 81 51
WEB. www.abacaircompressors.com

©ABAC 2023

LE CONTENU DE CETTE PUBLICATION EST LA PROPRIÉTÉ DE L'ÉDITEUR ET NE PEUT ÊTRE REPRODUIT (MÊME PARTIELLEMENT) SANS AUTORISATION ÉCRITE PRÉALABLE. TOUTES LES PRÉCAUTIONS ONT ÉTÉ PRISES POUR ASSURER L'EXACTITUDE DES INFORMATIONS CONTENUES DANS CETTE PUBLICATION MAIS AUCUNE RESPONSABILITÉ NE PEUT ÊTRE ACCEPTÉE POUR TOUTE PERTE OU DOMMAGE DIRECT, INDIRECT OU CONSÉCUTIF DÉCOULANT DE L'UTILISATION DES INFORMATIONS CONTENUES DANS CETTE PUBLICATION.

CERTAINES IMAGES SONT UTILISÉES SOUS LICENCE DE SHUTTERSTOCK.COM.

APPLICATION FAST SET

483 Avenue Lazare Ponticelli
77220 Gretz-Armainvilliers
Tel : 01 64 16 41 63 - Fax : 01 64 16 48 67
contact@afs-bicomposant.fr
www.afs-bicomposant.fr