



# COMPRESSEURS D'AIR À PISTONS STANDARDS & INSONORISÉS

2,5 À 20 CV | 2,2 À 15 KW



# CHOISIR ANEST IWATA

A l'image de l'excellence de ses pistolets de peinture, le groupe ANEST IWATA est aussi spécialiste dans la production d'air comprimé depuis plus de 90 ans.

Implanté dans le monde entier avec ses 1200 employés ANEST IWATA est un acteur fort et incontournable.

Notre large gamme de compresseurs d'air offre fiabilité, efficacité en terme de rendement énergétique et de souplesse.

Nos clients bénéficient du service de plus de 400 partenaires, d'un important stockage en France et d'un service SAV professionnel.



## CONSEIL



L'équipe de vente ANEST IWATA vous informe, vous conseille et vous aide à choisir les produits les mieux adaptés à vos besoins.

ANEST IWATA possède une force de vente présente dans toutes les régions ainsi qu'une équipe sédentaire technique disponible.

## SAV



Le service après vente ANEST IWATA propose des services et des pièces de rechanges disponibles sur stock à St Quentin Fallavier pour assurer l'entretien optimal des équipements.

Nous disposons d'un réseau important de centres techniques agréés à proximité de chez vous.

## EXPERTISE



ANEST IWATA met à votre disposition son savoir faire, son expertise et peut réaliser chez vous l'audit de vos installations. Nous vous préconisons les solutions les mieux adaptées à vos besoins.

## STOCK



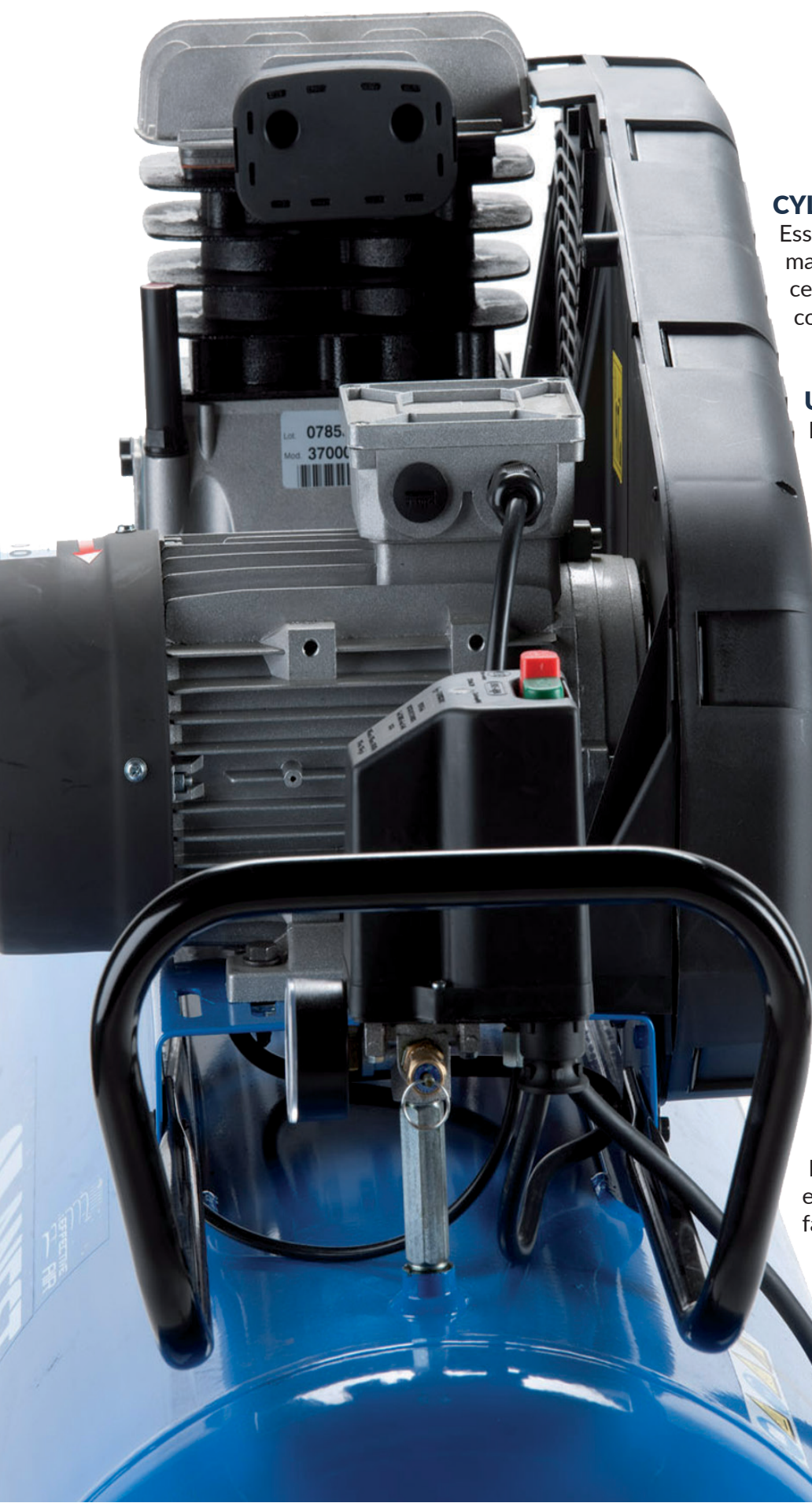
Nous stockons plus de 6 000 références de matériel sur le site de St Quentin Fallavier, sur plus de 2 000 m<sup>2</sup> : équipements de pulvérisation bien évidemment et surtout les compresseurs d'air à pistons ainsi que les compresseurs rotatifs à vis, les réservoirs d'air comprimé, les sècheurs d'air par réfrigération, les filtres de lignes et la pièce détachée d'origine.

## EXPÉDITION



Grâce à notre stock permanent et disponible, nous expédions partout en France : les équipements en 72h maximum et les pièces détachées en 24h.

# ANEST IWATA VOUS OFFRE UNE GAMME COMPLÈTE DE COMPRESSEURS À PISTONS FIABLE ET ROBUSTE !



## **CYLINDRES EN FONTE :**

Essentielle sur un compresseur, cette pièce maîtresse est robuste. Bien dimensionnés, ces cylindres limitent les frottements et la consommation d'huile.

## **UTILISATION D'AIR RAPIDE :**

Prêts à être installés, ces compresseurs sont faciles à utiliser et offrent une mise en marche aisée.

## **CULASSES À AILETTES :**

Equipées de larges ailettes de ventilation, les culasses permettent d'obtenir un excellent refroidissement.

## **MOTEUR ÉLECTRIQUE ROBUSTE :**

Il est conçu et fabriqué pour une longue durée de vie. Il est conforme aux normes Européennes.

## **CARTER D'HUILE DE GRANDE DIMENSION :**

Excellente lubrification ce qui limite les interventions de maintenance.

## **ACCESSIBILITÉ AISÉE :**

Le niveau d'huile (indiqué par un voyant) et de remplissage sont accessibles facilement.

# COMPRESSEURS À PISTONS MODÈLES MONOPHASÉS



**GARANTIE 1 AN\***

## COMPRESSEURS À PISTONS 2,5 ET 3 CV MONO-ÉTAGÉ BI-CYLINDRES

Compresseurs insonorisés:



- Possèdent de larges ailettes pour un meilleur refroidissement
- Réduction des interventions grâce à son carter d'huile de grande dimension
- Entraînement courroies pour un refroidissement efficace
- Collecteur d'air de refoulement robuste
- Équipés d'un régulateur de pression avec raccord rapide



MODÈLES	CODE	ℓ	CV/kW	dB(A)	bar	RPM	l/min	m <sup>3</sup> /h	Volt/Hz	WxDxH	Kg
1 EAIR-D285-2,5-50C1	<b>N050C235000</b>	50	2,5/1,8	96	8	2850	250	15	230/50	940x320x700	49
2 EAIR-K17-3-SIL-10-M	<b>N200D40500200-M</b>	24	3/2,2	63	10	1250	400	24	230/50	720x640x1250	120
3 EAIR-B125-3-100C1	<b>N110D235000</b>	100	3/2,2	96	10	1570	330	20	230/50	1025x435x845	67
4 EAIR-B125-3-100V-C1	<b>N110D235000V</b>	100	3/2,2	96	10	1570	330	20	230/50	1105x680x570	61
5 EAIR-B125-3-200C1	<b>N120D235000</b>	200	3/2,2	96	10	1570	330	20	230/50	1500x450x1090	96
6 EAIR-B125-3-200C1-SIL	<b>N120D235000-SIL</b>	200	3/2,2	68	10	800	283	17	230/50	1500x470x1150	113
7 EAIR-B125-4-20C1	<b>N102E235000</b>	2x10	4 /3	79	10	1420	590	36	230/50	820 x 600 x 870	86
8 EAIR-B215-3-3270C1	<b>N120D+D405200</b>	270	6/4,4	80	10	1100	780	46,8	230/50	1640x560x1330	152



\*Sous réserve du respect des règles d'entretien du compresseur

Ed. AIFCOMP\_PISTON 01-2025 \_Photos non contractuelles - sous réserves de modifications



**GARANTIE 1 AN\***

## COMPRESSEURS À PISTONS 5,5 À 7,5 CV BI-ÉTAGÉS BI-CYLINDRES

- Conçus pour un usage intensif
- Meilleur rendement : refroidissement intermédiaire entre les 2 étages de compression
- Réduction des interventions grâce à son carter d'huile de grande dimension



MODÈLES	CODE	l	CV/kW	dB(A)	bar	RPM	l/min	m3/h	Volt/Hz	WxDxH	Kg
EAIR-B214-5,5-270F3	<b>N227F405000</b>	270	5,5/4,0	80	11	1480	640	39	400/50	1550x590x1100	125
EAIR-B214-5,5-500F3	<b>N250F405000</b>	500	5,5/4,0	80	11	1480	640	39	400/50	1950x600x1250	188
EAIR-B230-7,5-500F3	<b>N250G405000</b>	500	7,5/5,5	80	11	1150	850	51	400/50	1980x600x1320	250
EAIR-B219-7,5-500F3-14bar	<b>N250G405030</b>	500	7,5/5,5	80	14	1045	705	42	400/50	2000x600x1250	207



**GARANTIE 3 ANS\***

## COMPRESSEURS À PISTONS 5,5 À 10 CV BI-ÉTAGÉS BI-CYLINDRES MARCHE LENTE

- Gamme idéale pour une utilisation intensive
- Permet une durée de vie plus importante du compresseur
- Permet un rendement volumétrique élevé
- Faible vitesse de rotation

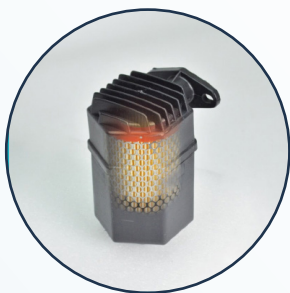


MODÈLES	CODE	l	CV/kW	dB(A)	bar	RPM	l/min	m3/h	Volt/Hz	WxDxH	Kg
EAIR-B230-5,5-270F3	<b>N227F405200</b>	270	5,5/4,0	74	11	1000	727	44	400/50	1640x560x1330	166
EAIR-B250-7,5-500F3	<b>N250G405200</b>	500	7,5/5,5	74	11	810	835	50	400/50	2270x860x1660	310
EAIR-B250-10-500F3-DS	<b>N250H405200</b>	500	10/7,5	76	11	1000	1074	64	400/50	2270x860x1660	330

\*Sous réserve du respect des règles d'entretien du compresseur

Ed. AIFCOMP\_PISTON 01-2025 \_Photos non contractuelles - sous réserves de modifications

# MODÈLES INSONORISÉS



## FILTRE À AIR

Permet une meilleure filtration grâce à sa grande capacité.

## VENTILATION

Meilleure extraction de l'air chaud, pour une durée de vie plus importante. Asservie par une sonde thermostatique montée sur le bloc de compression.



**ACCÈS FACILE.**  
DÉMONTAGE DES  
PANNEAUX  
SANS OUTILS.

**Plus de 97 ans d'expérience dans l'air comprimé.**

Les avantages de notre gamme de compresseurs d'air :

- Usage intensif
- Solide et fiable
- Haute performance
- Longue durée de vie
- Faibles vibrations



## SILENTBLOCS

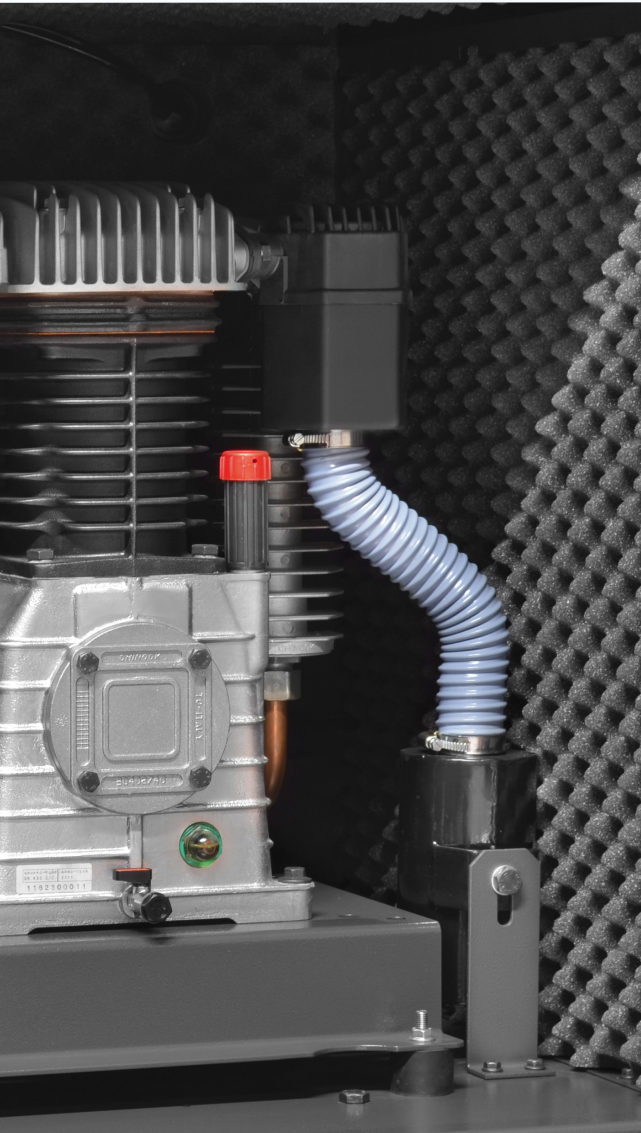
pour plus de stabilité.

## BIELLE

À faible frottement permettant une efficacité plus élevée tout en assurant une faible usure.



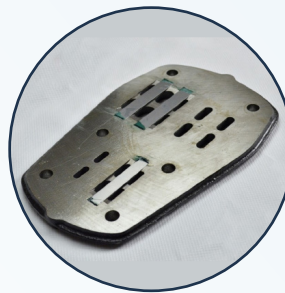
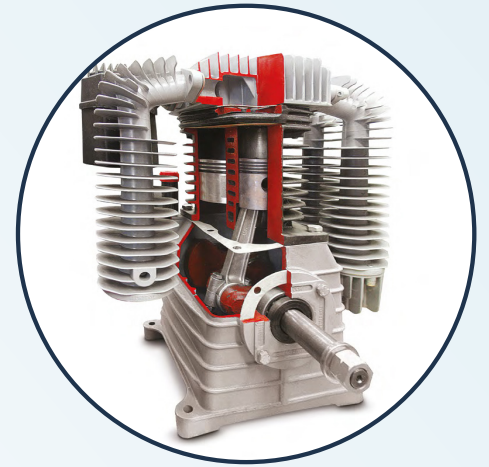
## CAISSON SPACIEUX REPLACEMENT DES PIÈCES PLUS SIMPLE.



Modèle sur réservoir

### BLOC POMPE

En fonte avec un traitement anticorrosion.

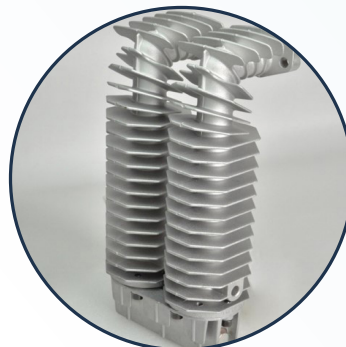
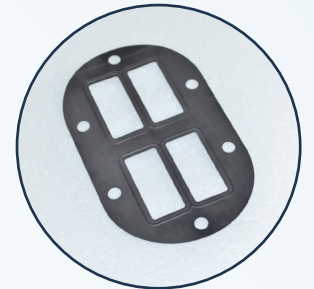


### BOÎTE À CLAPET

En fonte pour une longue durée de vie. Passage d'air surdimensionnée pour abaisser la température, permettant des performances plus élevées.

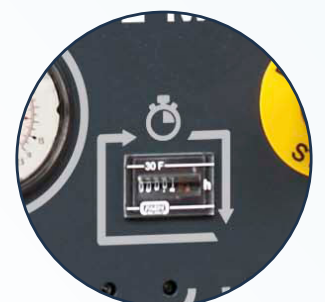
### JOINT DE CULASSE

En acier inoxydable avec transfert d'élastomères. Assure une étanchéité parfaite pour une durée de vue plus longue.



### ÉQUIPÉ DE LARGES AILETTES POUR UN MEILLEUR REFROIDISSEMENT

### COMPTEUR HORAIRE



# COMPRESSEURS À PISTONS MODÈLES INSONORISÉS



Ces modèles peuvent être installés proche des espaces de travail grâce à leur faible niveau sonore 66 dB(A).

- **DESIGN COMPACT** : accès facile aux éléments mécaniques et électriques
- Démarrage étoile triangle et compteur horaire
- Faible vitesse de rotation du moteur qui évite toute surchauffe
- Cylindres en fonte équipés de très larges ailettes pour une meilleure circulation de l'air
- Panneau de contrôle et de réglage intuitif
- Equipé d'une sonde de température asservi a deux ventilateurs qui assure un parfait refroidissement
- **ENCOMBREMENT RÉDUIT**



**GARANTIE 1 AN\***

## COMPRESSEURS À PISTONS 5,5 À 10 CV BI-ÉTAGÉS BI-CYLINDRES INSONORISÉ SEULS

MODÈLES	CODE	CV/kW	dB(A)	bar	RPM	l/min	m3/h	Volt/Hz	WxDxH	Kg
EAIR-K30-5.5-SIL-10	N200F40500200	5,5/4,0	65	11	1000	600	36	400/50	870x640x1250	178
EAIR-K30-7.5-SIL-10	N200G40500200	7,5/5,5	65	11	1200	850	51	400/50	870x640x1250	190
EAIR-K30-7.5-SIL-13	N200G40500230	7,5/5,5	65	13	900	660	40	400/50	870x640x1250	190
EAIR-K50-10-DS*-SIL	N200H40500200	10/7,5	66	11	1000	1180	71	400/50	870x640x1250	233
EAIR-K50-10-DS*-SIL-13	N200H40500230	10/7,5	66	13	800	990	59	400/50	870x640x1250	233



**GARANTIE 1 AN\***

## COMPRESSEURS À PISTONS 5,5 À 10 CV BI-ÉTAGÉS BI-CYLINDRES INSONORISÉ SUR RÉSERVOIR

MODÈLES	CODE	l	CV/kW	dB(A)	bar	RPM	l/min	m3/h	Volt/Hz	WxDxH	Kg
EAIR-B230-5.5-270-SIL	N227F40500100	270	5,5/4,0	66	11	1000	600	36	400/50	1550x765x1505	258
EAIR-B230-7.5-270-SIL	N227G40500100	270	7,5/5,5	66	11	1200	850	51	400/50	1550x765x1505	277
EAIR-B230-7.5-500-SIL	N250G40500100	500	7,5/5,5	66	11	1200	850	51	400/50	2005x970x1660	360
EAIR-B250-10-DS*-500-SIL	N250H40520100	500	10/7,5	66	11	1000	1180	71	400/50	2005x970x1660	413

\*Sous réserve du respect des règles d'entretien du compresseur

Ed. AIFCOMP\_PISTON 01-2025 \_ Photos non contractuelles - sous réserves de modifications




## COMPRESSEUR À PISTONS 5,5 À 10 CV BI-ÉTAGÉS BI-CYLINDRES INSONORISÉ + RÉSERVOIR 500L + SÈCHEUR D'AIR



### CARROSSERIE




- Idéal pour produire de l'air comprimé : propre, sec et déshuilé
- Composition :
  - 1 compresseur à pistons 5,5 / 7,5 ou 10 CV
  - 1 réservoir vertical 500L
  - 1 sécheur d'air par réfrigération
  - 3 flexibles de liaison (2x 1.5m et 1x3m) + by pass
  - filtres 1x 3 $\mu$  + 1x 1 $\mu$  et purge automatique

MODÈLES	CODE										
		l	CV/kW	dB(A)	bar	RPM	l/min	m3/h	Volt/Hz	WxDxH	Kg
EAIR-B230-5,5-500ENS	NENSAIR5CH500LVA	500	5,5/4,0	65	11	1000	600	36	400/50	1990x640x2081	341
EAIR-B230-7,5-500ENS	NENSAIR7CH500LVA	500	7,5/5,5	65	11	1200	850	51	400/50	1990x640x2081	353
EAIR-B230-7,5-500ENS-13	NENSAIR7CH50013	500	7,5/5,5	65	13	900	660	40	400/50	1990x640x2081	353
EAIR-B250-10-500DENS	NENSAIR10CH500LV	500	10/7,5	66	11	1000	1180	71	400/50	1990x640x2081	396
EAIR-B250-10-500DENS-13	NENSAIR10CH50013	500	10/7,5	66	13	800	990	59	400/50	1990x640x2081	396

### MÉCANIQUE



- Composition :
  - 1 compresseur à pistons 5,5 / 7,5 ou 10 CV
  - 1 réservoir vertical 500L
  - flexibles de liaison 1x 1.5m et 1x 3m
  - filtre séparateur d'eau sortie du réservoir et purge automatique

MODÈLES	CODE										
		l	CV/kW	dB(A)	bar	RPM	l/min	m3/h	Volt/Hz	WxDxH	Kg
EAIR-B230-5,5-500L	NAIR5CH500L	500	5,5/4,0	65	11	1000	600	36	400/50	1500x640x2081	310
EAIR-B230-7,5-500L	NAIR7CH500L	500	7,7/5,5	65	11	1200	850	51	400/50	1500x640x2081	323
EAIR-B230-7,5-500L-13	NAIR7CH500L-13	500	7,7/5,5	65	13	900	660	40	400/50	1500x640x2081	323
EAIR-B250-10-500L	NAIR10CH500L	500	10/7,5	66	11	1000	1180	71	400/50	1500x640x2081	366
EAIR-B250-10-500L-13	NAIR10CH500L-13	500	10/7,5	66	13	800	990	59	400/50	1500x640x2081	366

# COMPRESSEURS À PISTONS MODÈLES TANDEM



## ANEST-IWATA propose une gamme de compresseur à pistons haut débit !

Les compresseurs à pistons TANDEM marche lente sont idéals pour les applications nécessitant un débit d'air important occasionnel.

Les compresseurs montés en TANDEM permettent de faire fonctionner au choix un ou deux compresseurs.











Livré avec un coffret de démarrage étoile triangle, il offre la possibilité de démarrer un ou deux compresseurs avec un léger décalage pour éviter une trop forte pointe d'intensité.



**GARANTIE 1 AN\***

## COMPRESSEUR À PISTONS 11 À 20 CV BI-ÉTAGÉS BI-CYLINDRES TANDEM

- Idéal pour les applications nécessitant un débit d'air important occasionnel
- Permettent de faire fonctionner aux choix un ou deux compresseurs, avec un léger décalage pour éviter une trop forte pointe d'intensité
- Livré avec un coffret de démarrage étoile triangle

MODÈLES	CODE	 $\ell$	 CV/kW	 dB(A)	 bar	 RPM	 $\ell$ /min	 m <sup>3</sup> /h	 Volt/Hz	 WxDxH	 Kg
EAIR-B230-5,5-5,5-500F3-DS	<b>N250F+F405200</b>	500	11/8	76	11	1000	1156	69,5	400/50	2010x650x1330	315
EAIR-B250-7,5-7,5-500F3-DS	<b>N250G+G405200</b>	500	15/11	76	11	1200	1744	104,6	400/50	2010x650x1330	360
EAIR-B250-10-10-500F3-DS	<b>N250H+H405200</b>	900	20/15	76	11	1000	2148	128,9	400/50	2270x860x1660	525

\*Sous réserve du respect des règles d'entretien du compresseur

Ed. AIFCOMP\_PISTON 01-2025 \_Photos non contractuelles - sous réserves de modifications



L'installation d'un sécheur par réfrigération pour éliminer l'eau de l'air comprimé est indispensable pour l'ensemble du système de production, afin d'éviter les arrêts et d'augmenter la durée de vie des équipements, consommateurs d'air comprimé.



**GARANTIE 1 AN\***

## SÉCHEUR AID SEUL

- Ils sont équipés de panneaux électriques permettant le contrôle des réglages.
- Les sécheurs Anest Iwata fonctionnent par technique de réfrigération.



Ils utilisent un liquide frigorigère écologique (R 513).



COMPRESSEUR COMPATIBLE



Raccord entrée/sortie



### MODÈLES CODE

MODÈLES	CODE	COMPRESSEUR COMPATIBLE	l/min	m3/h	Raccord entrée/sortie	Volt/Hz	WxDxH	Kg
AID-06/AC	AID006GP1J005	5,5/4	600	36	G1/2" F	230/50	370x515x475	25
AID-09/AC	AID009GP1J005	7,5/5,5	950	57	G1/2" F	230/50	370x515x475	26
AID-12/AC	AID012GP1J005	10/7,5	1200	72	G1/2" F	230/50	370x515x475	28
AID-18/AC	AID018GP1J005	15/11	1800	108	G1/2" F	230/50	370x515x475	32
AID-25/AC	AID025GP1J005	20/15	2500	150	G1" F	230/50	345x420x740	34
AID-32/AC	AID032AP1J005	25/18,5	3200	192	G1 1/4" F	230/50	345x445x740	39
AID-43/AC	AID043AP1J006	30/22	4300	258	G1 1/4" F	230/50	345x445x740	40
AID-52/AC	AID052AP1J005	30/23	5200	312	G1 1/4" F	230/50	485x455x825	49
AID-61/AC	AID061AP1J005	40/30	6100	366	G1 1/2" F	230/50	555x580x885	54
AID-75/AC	AID075AP1J005	50/37	7500	450	G1 1/2" F	230/50	555x580x885	56

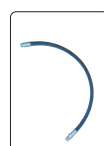


**GARANTIE 1 AN\***

## SÉCHEUR HYOMA AVEC KIT COMPLET



SECHEUR



FLEXIBLE 1,5m



FILTRE 1µ



FILTRE 3µ



RACCORDS DE MONTAGE



COMPRESSEUR COMPATIBLE



Raccord entrée/sortie



### MODÈLES

### CODE

MODÈLES	CODE	COMPRESSEUR COMPATIBLE	l/min	m3/h	Raccord entrée/sortie	Volt/Hz	WxDxH	Kg
AIR DRYER-90M3-HYOMA	AID90F-KIT	5,5/ 4kW - 7,5 CV/ 5,5 kW 10 CV/7,5 kW	600	36	G1/2" F	230/50	370x515x475	24
AIR DRYER-120M3-HYOMA	AID120F-KIT	15/11	2 000	120	G3/4" F	230/50	396x462x536	27
AIR DRYER-150M3-HYOMA	AID150F-KIT	20/15	2 500	150	G1" F	230/50	396x462x536	27

\*Sous réserve du respect des règles d'entretien du compresseur

Ed. AIFCOMP\_PISTON 01-2025 \_ Photos non contractuelles - sous réserves de modifications



SPÉCIALISTE DE LA FINITION ET DE L'AIR COMPRIMÉ



ÉQUIPEMENT & ACCESSOIRES  
**COMPRESSEURS PISTONS**



**ANEST IWATA France S.A**  
25 Rue de Madrid - 38070 St Quentin Fallavier  
Tél : 04.74.94.59.69 | Fax : 04.74.94.34.39  
info@anest-iwata-fr.com  
www.anest-iwata-coating.com  
compresseurs.anest-iwata.fr

INSTAGRAM



LINKEDIN



FACEBOOK



SITE WEB

