



Le filtre à air NORBLAST® NOB4300 permet de supprimer les traces d'huile, odeurs ou autres impuretés présentes dans l'air comprimé délivré par un compresseur afin d'alimenter les casques de protection individuelle en air respirable.

Le montage du filtre directement sur une sableuse équipée d'une commande à distance NOB2030 ou NOB5000 permet l'alimentation du casque de sablage de façon simple et efficace.

De conception très compact, le filtre est parfaitement intégré à la sableuse.

Le montage d'un filtre décanteur de type NQ1128 sur l'alimentation en air de la sableuse est indispensable. Prévoir le montage de ce filtre décanteur si la sableuse n'en est pas équipée.

Le filtre à air NOB4300 est pourvu d'une cartouche filtrante interchangeable ainsi que d'une vanne de purge en bas du corps du filtre permettant d'évacuer d'éventuelles traces de condensation résiduelle.

### Important :

La prise d'air du compresseur doit être la plus éloignée possible de toutes sources de vapeurs nocives et notamment de monoxyde de carbone (CO) telles que les gaz d'échappement des moteurs thermiques.

**Attention : le filtre à air n'enlève pas le monoxyde de carbone (CO), ni les vapeurs toxiques.**

### Le procédé de filtration multi-étages :

L'air fourni par le compresseur entre par le haut de la cartouche et entame le processus de filtration vers le bas à travers la cartouche du filtre. Une fois filtré, l'air sort par la sortie latérale sur laquelle vient se raccorder le flexible d'alimentation en air du casque de sablage.

Etape 1. Les vapeurs d'huile et d'eau sont absorbées par de l'alumine active.

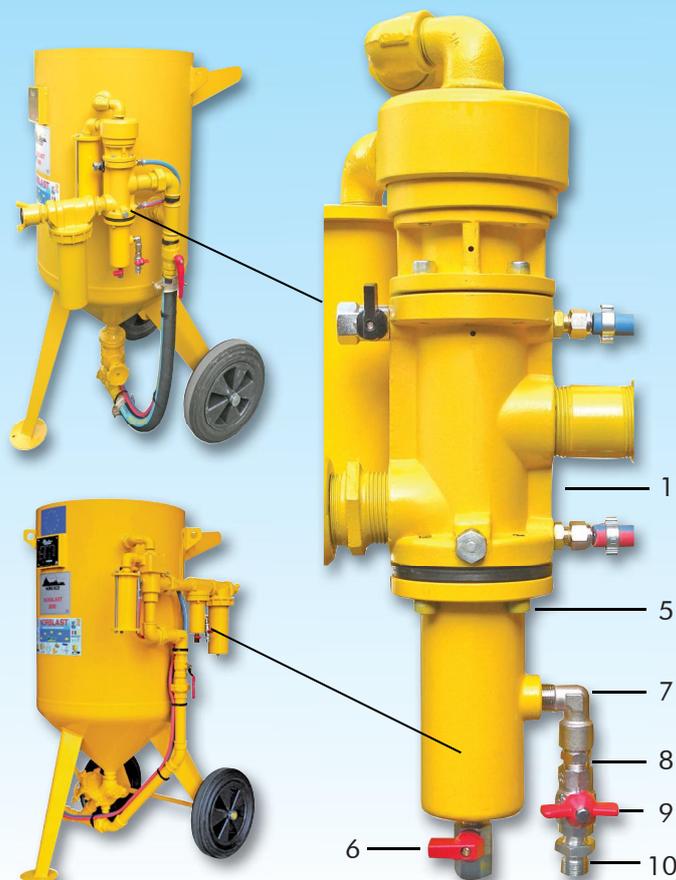
Etape 2. Les odeurs sont supprimées par du charbon actif.

Etape 3. Un feutre respiratoire enlève les dernières particules.

### Remplacement de la cartouche filtrante :

La cartouche filtrante doit être vérifiée chaque semaine (ou plus souvent suivant l'utilisation) et remplacée lorsque l'on remarque :

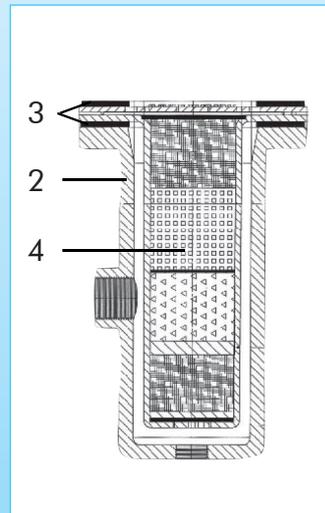
- Une contamination ou une décoloration visible de la cartouche filtrante (visible seulement quand le filtre est démonté).
- La présence de moisissures aux raccords extérieurs.
- Après une utilisation de 1 mois (à raison de 40 heures par semaine).



## SAFETY FIRST



REP.	REF.	DESCRIPTION
	<b>NOB4300</b>	Filtre en ligne complet avec cartouche, joints, vanne de purge basse, vanne de sortie et raccord 3/8 BSP.
	NOB4300	Filtre complet (rep. 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9 et 10)
-	NOB4315	Kit adaptation 1"1/4 (60l, 100l, 150l, 200l, 280l)
-	NOB4320	Filtre complet avec plaque (17l - 35l)
1	NOB2030	Commande à distance
2	NOB4321	Corps
3	NOB4311 (2)	Joint
4	NOB4310	Cartouche
5	NOB1222	Boulon
6	NOB1231	Vanne de purge 1/4" MxF
7	NAB2650	Coude 3/8" MxF
8	NAB2665	Mamelon 3/8" MxM
9	NOB1232	Vanne 3/8" FxF
10	NM8043	Mamelon 3/8"





**Les filtres à air NORBLAST®** sont destinés à supprimer les matières telles que les huiles, mixtures, vapeurs et excès de moisissures de l'air comprimé. En utilisant un procédé de filtration multi-étages, les filtres retiennent efficacement les impuretés avec peu de chute de pression. La protection spéciale conçue par NOREXCO® évite les endommagements sur les chantiers.

**Attention : le filtre à air n'enlève pas le monoxyde de carbone (CO), ni les vapeurs toxiques.**

### Le procédé de filtration multi-étages :

L'air fourni par le compresseur entre par l'orifice 1" et entame le procédé de filtration vers le haut à travers de multiples couches de matériaux filtrants.

Une fois filtré il sort par le tuyau d'alimentation air.

Etape 1. L'action du Vortex sur l'air admis enlève huile, eau et particules.

Etape 2. Les vapeurs d'huile et d'eau sont absorbées par de l'alumine active.

Etape 3. Les odeurs sont supprimées par du charbon actif.

Etape 4. Les particules sont enlevées par les filtres 100 % polyester.

Etape 5. Un feutre respiratoire au dernier étage enlève les dernières particules.

### Remplacement de la cartouche filtrante :

La cartouche filtrante doit être vérifiée chaque semaine (ou plus souvent suivant l'utilisation) et remplacée lorsque l'on remarque :

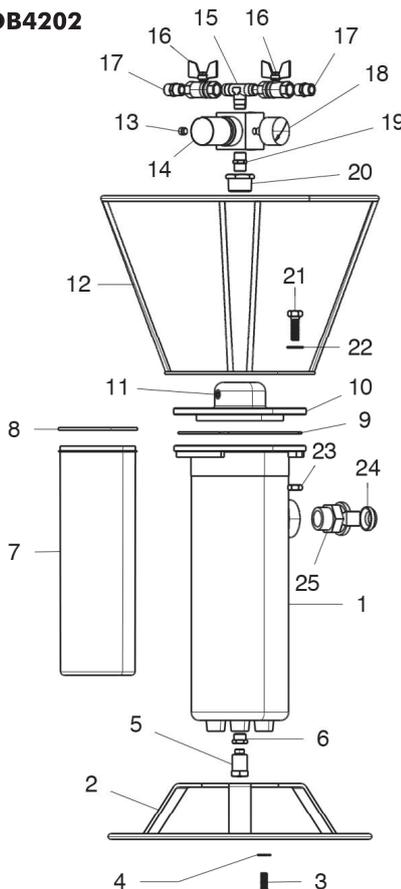
- Une contamination ou une décoloration visible de la cartouche filtrante (visible seulement quand le filtre est démonté).
- La présence de moisissures aux raccords extérieurs.
- Après une utilisation de 3 mois (à raison de 40 heures par semaine).
- NOTE : les filtres avec de multiples sorties demandent des remplacements plus fréquents.
- La pression chute en-dessous de 80 psi - 5,5 bars.



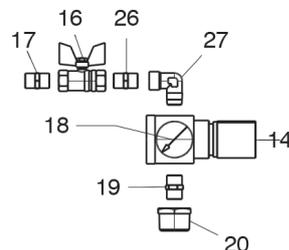
NOB4204 - 4 sorties

REP.	REF.	DESCRIPTION
	<b>NOB4201</b>	Filtre complet avec 1 sortie
	<b>NOB4202</b>	Filtre complet avec 2 sorties
	<b>NOB4204</b>	Filtre complet avec 4 sorties
1	NOB4211	Corps filtre
2	NOB4212	Base filtre
3	NOB4213	Vis
4	NOB4214	Rondelle
5	NOB1231	Vanne
6	NAB2676	Réduction
7	NOB4210	Cartouche
8	NOB4219	Joint cartouche
9	NOB4217	Joint couvercle
10	NOB4216	Couvercle
11	NAB2695	Bouchon
12	NOB4221	Protection supérieure
13	NAB2690	Bouchon
14	NQ1145	Régulateur de pression
15	NM8409	T 3/8"
16	NOB1232	Vanne
17	NM8043	Mamelon 3/8" BSP
18	NQ1025	Manomètre
19	NM8012	Mamelon 3/8" NPT
20	NG5113	Réduction
21	NOB4222	Vis
22	NOB4223	Rondelle
23	NOB4224	Ecrou
24	OX1020	Joint
25	NOB1301	Raccord express
26	NAB2665	Mamelon 3/8"
27	NAB2650	Coude
28	NM8407	Croix
	TA1004	Tuyau pour casque - Longueur à spécifier
	NR6009	Raccord montage côté filtre pour TA1004
	NOB4025/2	Raccord rapide montage côté casque
	NOB9793	Flexible alimentation diam. 19 - 5m
	NOB9792	Flexible alimentation diam. 19 - 10m

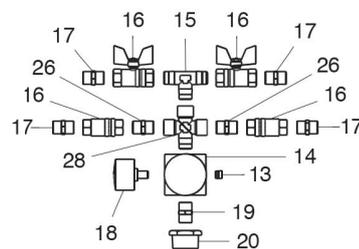
### NOB4202



### NOB4201



### NOB4204



### CARACTERISTIQUES

CARACTERISTIQUES	NOB4201-2-4
Débit d'air	0-0.42 m <sup>3</sup> /min
Pression maximum	7 bar
Raccord sortie	3/8" BSP M
Raccord entrée	Raccord rapide
Diamètre	140 mm
Hauteur totale	760 mm
Poids	12 kg - 12,1kg - 12,3kg



# NORBLAST® DETECTION DE MONOXYDE DE CARBONE

## ANALYSEUR DE GAZ AVEC DETECTION ET ALARME MONOXYDE DE CARBONE

L'analyseur GX4 fabriqué par RPB aux Etats-Unis est le plus complet des systèmes d'analyse et de détection de gaz disponibles sur le marché. Possibilité de détection de 4 gaz différents.

Comment vous assurer que l'air que vous ou vos employés respire est exempt de gaz dangereux ? La seule solution pour avoir la certitude d'alimenter les systèmes de protection respiratoire en air respirable est d'analyser l'air comprimé.

Les gaz tels que le monoxyde de carbone sont invisibles aux sens humain et peuvent potentiellement causer la mort suivant les concentrations présentes dans l'air respiré.

L'analyseur GX4 peut être fixé sur un mur ou une paroi et peut également être installé directement sur le filtre avec les supports prévus à cet effet. Quatre baies pouvant accueillir des capteurs pré-calibrés sont disposées en façade de l'analyseur. Ces capteurs ont une durée de vie de 2 ans. Un écran LCD est également visible en façade avec lecture en continue des concentrations de gaz. Une alarme sonore de 103 dbA se déclenche en cas de détection de gaz en dehors des valeurs tolérées. En cas de position de l'opérateur trop éloigné de l'analyseur, des dispositifs optionnels avec alarme sonore et visuelle sont disponibles. Raccordement électrique sur secteur ou sur batterie du compresseur.

L'analyseur GX4 est fourni avec un certificat CE conformément à la réglementation.



GX3



GX4



GX08-436



GX04-900

REP.	REF.	DESCRIPTION
1	<b>GX4</b>	Système de détection CO
-	<b>GX3</b>	Filtre complet avec GX4
-	GX04-900	Filtre Radex à cartouche
2	GX08-425	Fixation pour filtre Radex (paire)
3	GX08-231	Fixation pour filtre Radex
4	GX08-420-01	Cartouche monoxyde carbone 10ppm
4	GX08-420-02	Cartouche monoxyde carbone 5ppm
5	GX08-420	Cartouche vide
6	GX08-428	Tuyau alimentation air + connecteur
7	GX08-429	Filtre entrée M5
8	GX08-430-EU	Adaptateur AC + câble
9	GX09-021-EU	Câble alimentation EU
10	GX08-431	Pincas batterie + câble
11	GX08-434	Câble aux 15m nu
12	GX08-435	Lampe AUX + câble 15m
12	GX08-436	Lampe AUX avec alarme + câble 15m
14	GX08-450	Adaptateur calibration
15	GX08-451	Kit régulateur calibration
	GX08-463	Kit calibration grade D
16	GX08-229	Cylindres CO
17	GX08-422	Tube

