



BORNE AIR RESPIRABLE

POUR CASQUE DE SABLAGE, MASQUE DE PEINTURE... À ADDUCTION D'AIR

La borne à air respirable sur pieds est destinée 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 un peu de chute de pression. Le filtre BAF est conçu pour **éliminer jusqu'à 98% des particules** ayant une taille de 0,5 microns ou moins.

Attention : le filtre BAF n'enlève pas le monoxyde de carbone (CO) et d'autres gaz et vapeurs toxiques



Borne air respirable et cartouches filtrantes

La borne à air respirable est équipée d'un régulateur de pression, un manomètre, une soupape de sécurité et un robinet de vidange. Il est équipé pour le fonctionnement de un ou deux opérateurs.

Le procédé de filtration multi-étages :

L'air fourni par le compresseur entre par l'orifice 1" et traverse 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 d'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 régulièrement.

Elle doit être remplacée environ tous les trois mois (après env. 450 heures de fonctionnement).

BORNE AIR RESPIRABLE (2 sorties)	
Débit d'air	2.8 m ³ /min
Pression maximum	8.6 bar
Diamètre	140 mm
Hauteur	480 mm
Poids	10 kg

PRIX:

- Borne air respirable – 30400 : **Nous Consulter**