EUREKA
FLOOR CLEANING MACHINES

Machines pour le nettoyage professionnel
made in Italy

LIGNE BALAYEUSES

FILTRES MULTIPOCKET

ZÉRO POUSSIÈRE. ZÉRO INTERRUPTION. JUSTE DE L'AIR PUR

Filtres à poches, en tissu polyester avec un degré de filtration allant jusqu'à 99,9 %.

Filtres Eureka Multipocket

Standard sur toutes les balayeuses à traction Eureka pour filtrer l'air même dans les environnements les plus poussiéreux.

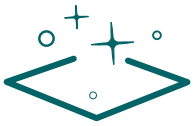
Les filtres à air d'une balayeuse industrielle jouent un rôle fondamental dans la prévention de la dispersion des particules fines dans l'air et protègent les moteurs d'aspiration contre les grippages et les dysfonctionnements. Eureka a développé des filtres particuliers, MULTIPOCKET, dotés de caractéristiques techniques élevées, pour garantir l'efficacité, la durabilité et la facilité d'utilisation et d'entretien.
Les filtres MULTIPOCKET possèdent une **grande surface filtrante**, sont fabriqués à partir de **matériaux indéchirables résistants à l'eau**, et ont été spécialement conçus par Eureka avec un design qui **évite les goulots d'étranglement** ou les **points de colmatage** et **facilite le nettoyage**.

VANTAGGI DEI FILTRI EUREKA MULTIPOCKET

NIVEAUX DE FILTRAGE ÉLEVÉS

Grâce à leurs dimensions généreuses et à leur matériau de fabrication, nos filtres de classe M capturent jusqu'à **99,9 % des poussières**. Des versions de classe H ou L sont aussi disponibles, offrant un niveau de filtration personnalisé pour répondre à tous vos besoins.

NETTOYAGE DE FIN D'UTILISATION SÛR ET EFFICACE



Pour garantir une efficacité de filtration maximale sur la durée, chaque balayeuse tractée Eureka est **équipée d'un secoueur de filtre**. Qu'il soit manuel ou électrique selon le modèle, ce système permet de désincruster en profondeur le filtre des impuretés accumulées, sans aucun contact entre l'opérateur et la saleté.

CONCEPTION ANTI-COLMATAGE

L'absence d'angles vifs et la nature particulièrement lisse du tissu filtrant **empêchent la poussière d'adhérer** et cette dernière tombe à la moindre vibration.
Cela permet de maintenir le bon coefficient d'aspiration sur la durée.

EN TISSU INDÉCHIRABLE ET LAVABLE

Le tissu de fabrication de ces filtres assure une **durabilité maximale** et, contrairement aux filtres en papier traditionnels, ils peuvent être lavés et réutilisés longtemps sans aucune baisse de performance, ce qui évite de devoir les remplacer fréquemment.

POURQUOI UNE BONNE GESTION DES POUSSIÈRES EST-ELLE SI IMPORTANTE LORS DU NETTOYAGE DES SOLS ?

SANTÉ DES OPÉRATEURS

De nombreuses substances nocives, y compris celles de nature cancérigène, peuvent être transportées dans l'air sous forme de poussière. Un haut niveau de filtration est le meilleur moyen de préserver la santé des opérateurs et des personnes se trouvant à proximité durant les opérations de nettoyage.

FONCTIONNALITÉS DES MACHINES INDUSTRIELLES

Les accumulations de poussière sur les composants électroniques et mécaniques peuvent entraîner des grippages et des dysfonctionnements. Un bon niveau de filtration prolonge la durée de vie et l'efficacité des machines de l'entreprise.

EFFICACITÉ ET LONGÉVITÉ DE LA BALAYEUSE AU FIL DU TEMPS

Seuls des filtres qui ne se colmatent pas, qui résistent à l'eau et aux contraintes, et qui sont faciles à entretenir, garantissent des balayeuses toujours au maximum de leurs performances au fil du temps.

NIVEAU GLOBAL DE PROPRETÉ

Toute la poussière soulevée lors du balayage se répand d'abord dans l'air, puis retombe au sol et sur toute autre surface horizontale. Sans un système de filtration efficace, il sera impossible d'obtenir une propreté parfaite lors du balayage d'un sol.

TISSU FILTRANT LAVABLE ET INDÉCHIRABLE

Le filtre est en feutre de polyester, recouvert d'un élastomère (un matériau semblable au caoutchouc). Efficace, surtout avec des poussières fines et agglomérantes, il est hydrofuge, oléofuge et facilite le détachement de la poussière lors du nettoyage.

STRUCTURE À POCHES

Le design multi-poches, ou à poches, évite les angles vifs qui pourraient facilement s'obstruer. Cette conception maximise la surface de tissu filtrant et lui permet d'osciller librement pendant l'usage, garantissant un autonettoyage constant.

ACCESSIBILITÉ FACILITÉE

Dans le cadre des inspections périodiques, l'opérateur peut accéder aux filtres sans outils. Positionnés de manière stratégique, ils sont faciles à extraire pour les opérations de maintenance préventive ou corrective.

TOUJOURS PROPRES ET OPÉRATIONNELS

Grâce à la structure à poches mobiles, pendant le fonctionnement normal de la balayeuse, les poches du filtre sont continuellement secouées pour favoriser le détachement des poussières et éviter les colmatages.

DISPONIBLE POUR LES BALAYEUSES EUREKA À TRACTION

TYPES DE SECOUEURS DE FILTRES DISPONIBLES

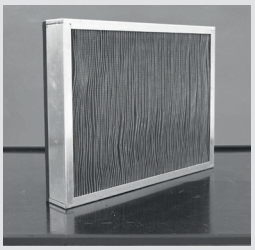
SECOUEUR DE FILTRE UTILISÉ : Pendant le fonctionnement normal de la balayeuse, les poches du système Multipocket s'agitent en faisant ainsi tomber la partie la plus dense de la poussière.
(De série sur toutes les balayeuses à traction Eureka)

SECOUEUR DE FILTRE MÉCANIQUE : L'opérateur peut agiter le filtre manuellement lorsqu'il le souhaite, sans entrer en contact avec le filtre en question et la saleté recueillie.
(De série sur Eureka Kobra et Tigra)

SECOUEUR DE FILTRE ÉLECTRONIQUE : Le secouage du filtre est activé électroniquement par le biais d'un bouton spécifique sur le tableau de commande de la balayeuse.
(De série sur Eureka Xtrema Magnum et Bull 200)

SECOUEUR DE FILTRE AUTOMATIQUE : Il s'active automatiquement au début et à la fin de chaque utilisation de la balayeuse pour un bref cycle de nettoyage.
(De série sur Eureka Magnum et Bull 200 – en option sur Eureka Xtrema)

DIFFÉRENCES ENTRE LE FILTRE MULTIPOCKET EUREKA ET LES FILTRES À CYLINDRE ET FILTRES PLISSÉS PLATS



FILTRES PLISSÉS PLATS

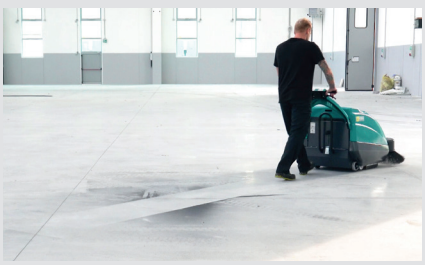
- La partie filtrante est généralement réalisée en papier, ce qui limite fortement les possibilités de nettoyage.
- Le filtre est difficile à nettoyer en raison de sa forme et de sa composition. Il faut souvent le nettoyer manuellement.
- Le filtre se colmate rapidement.
- Avec le temps, la poussière peut commencer à passer à travers le filtre en raison de la fragilisation du cadre et du décollement progressif des joints provoqués par les vibrations.

FILTRES À CYLINDRE OU À CARTOUCHE

- La partie filtrante est généralement réalisée en papier, ce qui limite fortement les possibilités de nettoyage.
- Le filtre est difficile à nettoyer en raison de sa forme et de sa composition. Il faut souvent le nettoyer manuellement.
- Le filtre se colmate rapidement.

FILTRE MULTIPOCKET

- Filtre autonettoyant grâce au système de secouage automatique actif pendant le fonctionnement de la machine.
- La composition en polyester du filtre garantit une plus grande longévité dans le temps.
- Parfaitement lavable, y compris à l'eau, pour un nettoyage complet et en profondeur.
- Nettoyage facile, rapide et complet grâce à la surface lisse des poches en polyester.



EUREKA S.p.A. UNIPERSONALE
VIALE DELL' ARTIGIANATO N. 30/32 35013 CITTADELLA (PD) ITALY
TEL +39 049 9481800 - FAX +39 049 9481899
INFO@EUREKASWEEPERS.COM **WWW.EUREKASWEEPERS.COM**