



DONALDSON PROPOSE

**Une source unique de filtration
pour la construction et l'extraction
minière**

Des filtres qui retournent la terre



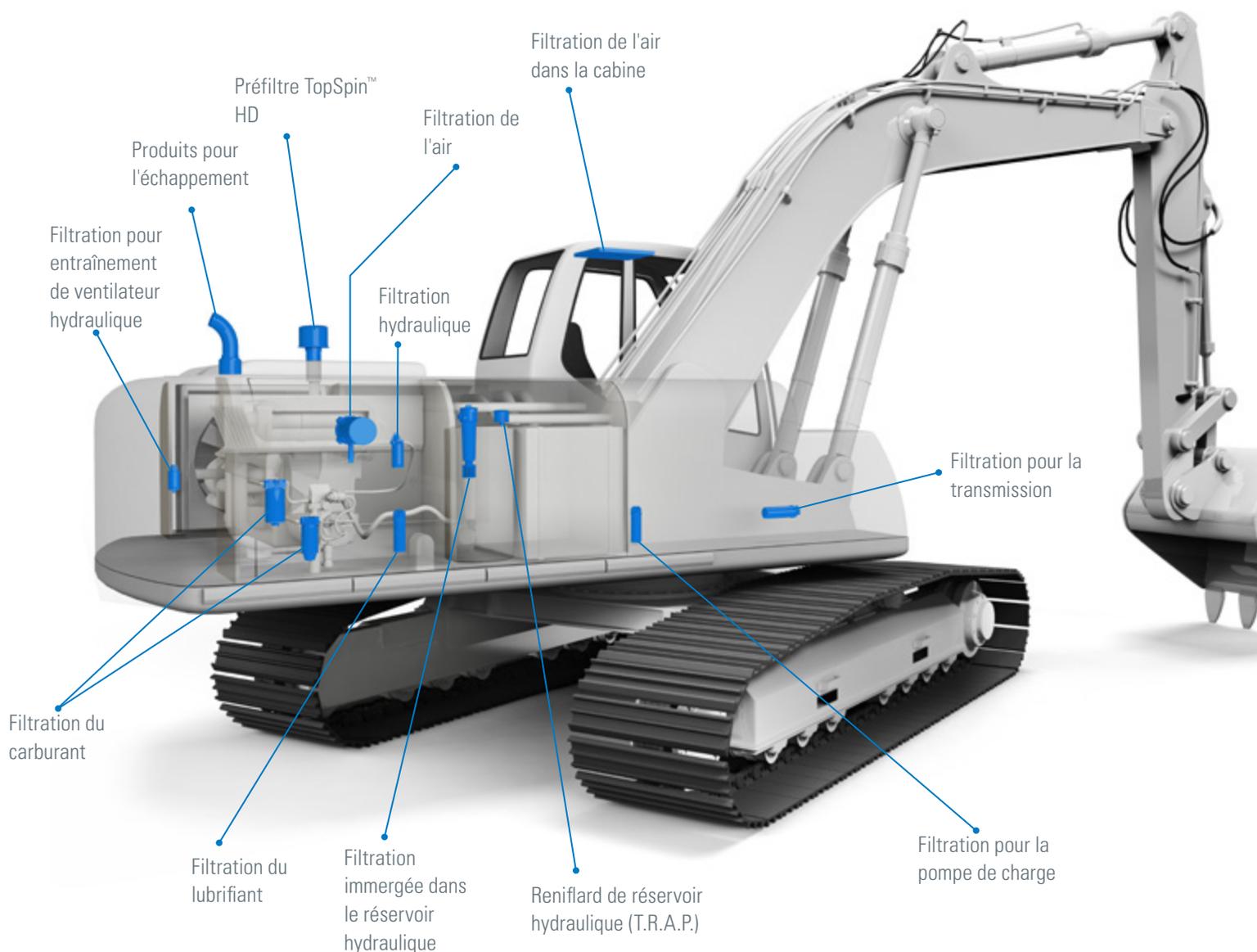
Une filtration haute performance

est la meilleure protection des équipements lourds de l'industrie de la construction et l'extraction minière.

Les immobilisations impactent la rentabilité. Pour un bon fonctionnement de vos équipements, vous avez besoin de filtres **robustes et fiables** – et d'un **fournisseur digne de confiance** proposant une gamme complète de solutions applicable à l'intégralité de votre flotte.

Donaldson permet à vos moteurs et vos équipements de fonctionner plus longtemps entre deux remplacements de filtres, réduisant ainsi le coût des immobilisations et des réparations.

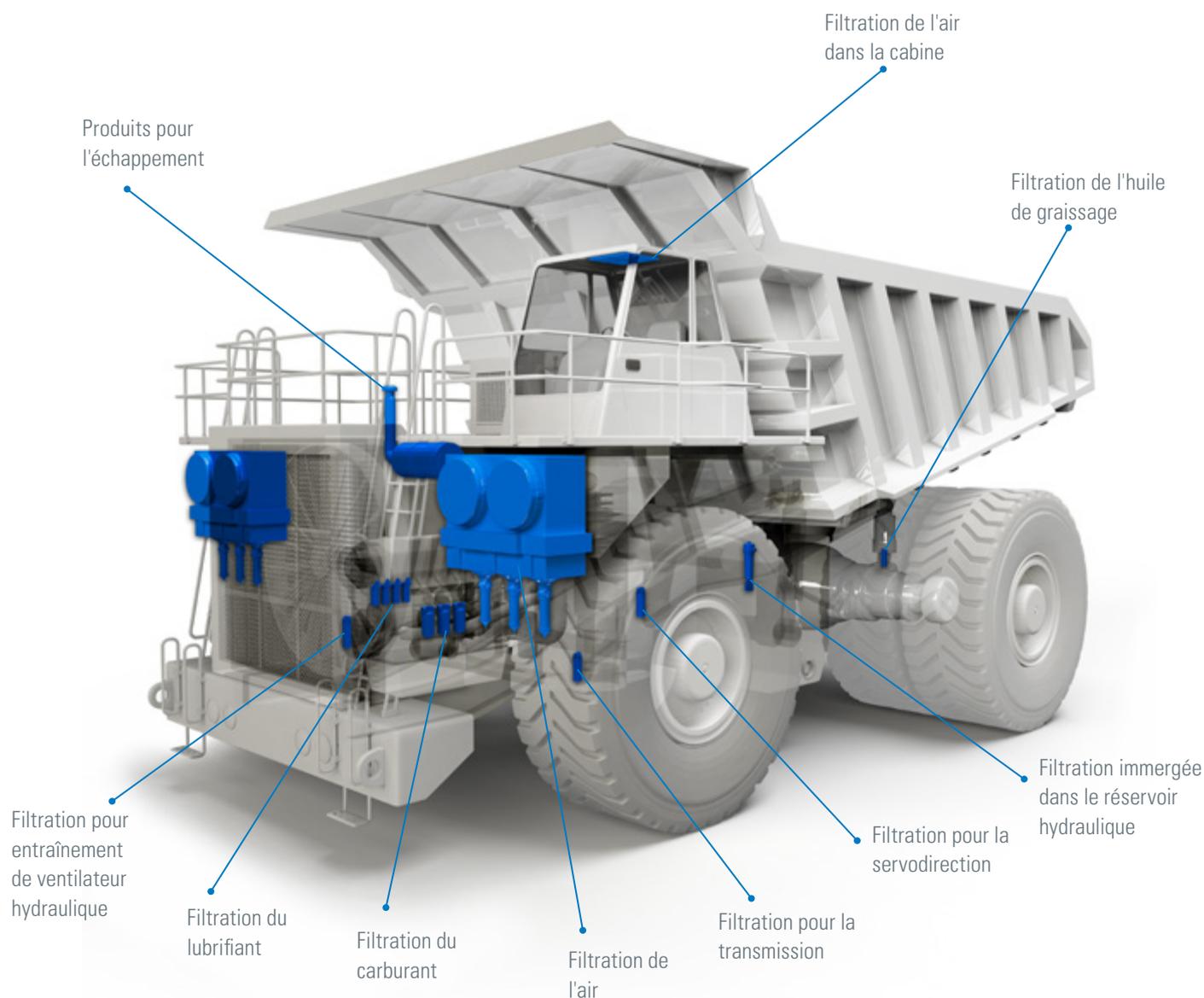
Vous pouvez compter sur Donaldson pour que chaque heure de travail soit productive.



Des solutions de filtration innovantes pour vos moteurs, vos équipements, et le personnel qui les utilise.

Donaldson propose.

- ▶ **Technologie de pointe dans l'industrie** – une qualité de produit sans compromis
 - ▶ **Grade OE** – Les solutions Donaldson sont le « premier choix » d'un grand nombre d'équipementiers dans le monde entier
 - ▶ **Une couverture étendue** – filtres pour circuits d'air, de lubrification, de carburant, de réfrigération, hydraulique, et d'échappement, accessoires, etc.
 - ▶ **Une disponibilité sans faille des produits** – les filtres dont vous avez besoin, lorsque vous en avez besoin
- ▶ **Un service client réputé** – des équipes de vente et de support technique expérimentées et fiables
 - ▶ **Une distribution qui fait la différence** – le soutien de partenaires exceptionnels, réactifs, et au fait des équipements Ag
 - ▶ **Garantie** – une couverture de pointe sur le marché
 - ▶ **Un support sur site étendu** – les concessionnaires Donaldson sont proches de vous et prêts à intervenir



Produits de filtration

pour la construction & les applications minières

Donaldson possède la gamme la plus étendue du marché en termes de solutions de filtration pour les équipements de construction et d'extraction minière. Depuis les produits propriétaires qui filtrent le carburant avant son entrée dans la machine, en passant par des filtres à air d'avant-garde et des produits de traitement et de purification des gaz d'échappement.

Donaldson est fier de vous faire profiter de son expertise de filtration initiée il y a plus d'un siècle.



Filtration du lubrifiant, du carburant et du réfrigérant



Avec les filtres Donaldson, vous avez l'assurance que tous les contaminants toxiques sont éliminés de vos liquides moteur. Ils prolongent la durée de service de vos moteurs et équipements, et améliorent leurs performances tout en protégeant l'environnement. Lors de l'acquisition d'un produit de filtration Donaldson, vous obtenez bien plus qu'un simple filtre à visser ou à cartouche. Vous savez que ce nom jouit de la confiance sans cesse renouvelée de grands OEM.



Donaldson.
BLUE™


Synteq XP™



Filtres pour lubrifiant

Les filtres pour lubrifiant Donaldson purifient l'huile en éliminant les contaminants dommageables pour le moteur.

Filtres pour carburant

En purifiant le carburant envoyé au moteur, les filtres Donaldson préviennent l'usure prématurée de la pompe et protègent les injecteurs. Il n'existe rien de mieux pour filtrer le carburant.

Filtres pour réfrigérant

Les filtres pour réfrigérant Donaldson éliminent les contaminants et assurent l'équilibre du circuit de refroidissement.



Filtration hydraulique

Des performances garanties dans toutes les conditions de pression. La gamme complète de Donaldson de filtres hydrauliques à visser, à cartouche, et immergés dans le réservoir a été conçue pour protéger les composants hydrauliques coûteux de vos machines.

Duramax®



Basse pression

Conçus pour des pressions de service de 350 psi max., ils sont disponibles en configurations en ligne ou immergé dans le réservoir.

Moyenne pression

Les filtres Donaldson Duramax® sont devenus la référence dans l'industrie pour les pressions de service de 2000 psi max.

Type à cartouche

Les filtres DT adoptent la technologie Synteq™ de Donaldson, et sont aptes à prolonger la durée de service des équipements à usage sévère.

Produits de filtration

pour la construction & les applications minières

Donaldson possède la gamme la plus étendue du marché en termes de solutions de filtration pour les équipements de construction et d'extraction minière. Depuis les produits propriétaires qui filtrent le carburant avant son entrée dans la machine, en passant par des filtres à air d'avant-garde et des produits de traitement et de purification des gaz d'échappement.

Donaldson est fier de vous faire profiter de son expertise de filtration initiée il y a plus d'un siècle.



Filtration de l'air

Les performances étendues des moteurs modernes, et les normes toujours plus drastiques en termes d'émissions réclament des systèmes d'admission d'air toujours plus puissants.



Filtres à air

Les filtres à air Donaldson sont équipés d'un matériau filtrant spécialement formulé pour mieux piéger la poussière et les suies avant qu'elles n'atteignent le moteur.

Préfiltres

Les préfiltres Donaldson prolongent la durée de service des filtres à air en empêchant les grosses particules d'atteindre le filtre. Le modèle TopSpin HD est spécialement conçu pour les conditions extrêmes des secteurs de la construction et de l'extraction minière.

Filtres de rechange

Les filtres de rechange Donaldson, élaborés à partir de nos technologies de filtration propriétaires innovantes, offrent une protection d'avant-garde aux équipements tout-terrain à usage sévère.



Accessoires de filtration

Réduisez les coûts et les entretiens excessifs grâce à notre gamme complète d'accessoires de filtration de l'air à l'admission, et de filtration hydraulique et de liquide moteur.



Donaldson



Technologie de préfiltration TopSpin™

Les préfiltres à air TopSpin™ HD séparent et rejettent jusqu'à 80% de contaminants avant qu'ils n'atteignent le filtre à air du moteur.

Technologie d'aérateurs T.R.A.P.™

Les aérateurs T.R.A.P.™ Donaldson sont les seuls reniflards de réservoir sur le marché, qui éliminent la vapeur d'humidité de l'admission d'air et expulsent l'humidité vers l'atmosphère pendant le cycle d'évacuation. Le filtre régénère continuellement sa capacité de rétention d'eau.



Filtres Donaldson Blue®

Diminuez les coûts et optimisez la durée d'utilisation de vos équipements

Offrez-vous ce qui se fait de mieux en termes de filtration pour moteurs à usage sévère : les filtres Donaldson Blue®.

Filtration de l'air et des liquides moteur

Nous avons relevé le niveau de performance des filtres. Donaldson Blue® : la protection ultime de votre moteur.



Clean Fuel & Lubricant Solutions™

Ne vous laissez pas ralentir par du carburant contaminé, chimiquement impur, ou mélangé à de l'eau. Avec un carburant diesel propre, vous pouvez EN FAIRE PLUS.



Des filtres qui travaillent aussi dur que vous

Faites confiance à Donaldson pour gagner en productivité et offrir à vos moteurs une protection optimale dans les environnements de construction et d'extraction minière exigeants



Une protection adossée à des technologies éprouvées

Donaldson, non sans raison

Depuis plus d'un siècle, Donaldson s'efforce d'apporter des solutions aux problèmes complexes de filtration de ses clients. Nous sommes aujourd'hui l'un des principaux fournisseurs de technologies de filtration uniques en leur genre, et de filtres et de pièces de rechange haut de gamme.

Dans une démarche d'innovation continue, Donaldson utilise les technologies et les processus de filtration que l'entreprise a mis au point, afin de répondre aux besoins de ses clients.

Pour plus d'informations sur nos technologies, visitez notre site www.donaldson.com

Technologie appliquée à l'air moteur

Une technologie Donaldson éprouvée plus de 40 MILLIONS de fois

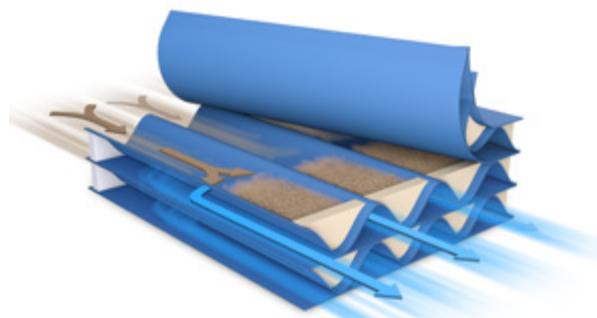
Inventée par Donaldson, et en pratique depuis plus de 20 ans, la technologie PowerCore a défini un nouveau palier d'efficacité et d'efficacité en matière de filtration de l'air moteur. Élaborée pour une utilisation en conditions extrêmes, et reconnue comme l'une des meilleures solutions de filtration de l'air moteur au monde.



ULTRA-WEB
Nanofiber Filtration by Donaldson

Les couches filtrantes bleues d'origine Donaldson

Avec un diamètre de l'ordre du sous-micron et des espaces inter-fibres minimisés, les nanofibres Ultra-Web piègent plus de contaminants à la surface de la couche et réduisent le colmatage.



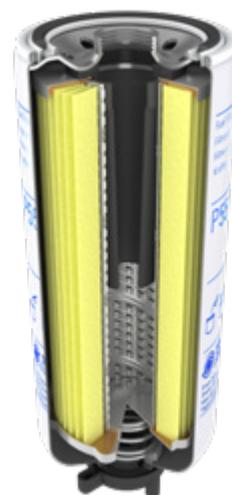


Technologie appliquée à l'hydraulique et aux liquides moteur

La « Norme Orange » des filtres hydrauliques moyenne pression.

Les filtres à visser Duramax® ont une capacité doublée par rapport à leurs concurrents. Leur tête en aluminium moulé et leur joint torique à compression radiale unique en son genre en font un modèle robuste et durable qui élimine tout risque de fuite.

Duramax



Système de séparation eau/carburant Donaldson Twist&Drain

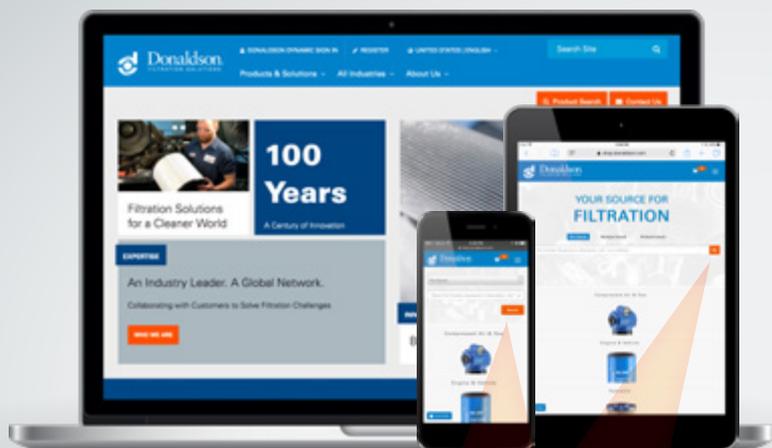
Conçu pour plus de 400 applications routières ou tout-terrain. Donaldson propose des solutions fiables de filtration du carburant, pour une protection optimale des composants du moteur et une durée de service accrue des équipements.



Technologie de filtration Synteq XP™

Le matériau employé, conçu pour l'hydraulique et les liquides moteur, élimine et retient une plus grande quantité de contaminants.

Il n'a jamais été aussi facile de trouver des filtres Donaldson en ligne.



DÉCOUVRIR

Vous recherchez le filtre qu'il vous faut ? Rendez-vous sur Donaldson.com. Nos filtres durables offrent qualité, performances et une garantie à laquelle vous pouvez vraiment vous fier.



[donaldson.com](https://www.donaldson.com)

CHOISIR

Vous êtes un partenaire de Donaldson ? Commandez vos filtres Donaldson en ligne.

Vous recherchez des filtres et des pièces pour vos équipements ? Ajoutez les filtres qu'il vous faut à votre liste d'achat et demandez un devis auprès d'un de nos partenaires.



shop.donaldson.com

CONNECTER



Restez informés
[linkedin.com/company/donaldson/](https://www.linkedin.com/company/donaldson/)



Regardez nos vidéos et tutoriels de formation
[sur youtube.com/user/donaldsonfilters](https://www.youtube.com/user/donaldsonfilters)



Donaldson Europe b.v.
Interleuvenlaan 1
3001 Louvain
Belgique

Engine-europe@donaldson.com
www.donaldson.com

Brochure N° F116101 (03/20)
© 2019 Donaldson Company, Inc.
Donaldson Company, Inc. se réserve le droit de modifier ou d'arrêter tout modèle ou spécification à tout moment et sans préavis - Donaldson Blue, Synteq XP et Ultra-Web sont des technologies et des marques de filtration haut de gamme, pour une protection et des performances moteur optimales. Les trois noms sont des marques déposées de Donaldson Company Inc.