

ВИСОКОЯКІСНІ КАРТРИДЖІ ДЛЯ ОСУШУВАЧІВ ПОВІТРЯ

Захистіть гальмівні системи й зекономте кошти завдяки правильно вибраним картриджам для осушувачів повітря

Сучасний комерційний транспорт обладнаний інтелектуальними гальмівними системами, більшість із яких мають системи підготовки повітря (EAC) з електронним керуванням. Ці системи EAC забезпечують оптимальне керування стисненим повітрям, установлюють правильні значення тиску, а також регулюють осушення та очищення вхідного повітря. Надійне постачання сухого чистого стисненого повітря є вирішальним для забезпечення бездоганної, максимально безпечної та довготривалої роботи гальмівної системи й системи підготовки повітря. Саме тому так важливо правильно підібрати картриджі для осушувачів повітря для комерційного транспорту.

■ Як відрізнити високоефективні картриджі для осушувачів повітря? У чому їхня особливість?

Не всі картриджі для осушувачів повітря однакові. Зрештою, важливо те, що вони мають всередині. Передусім важливо, щоб використовувані матеріали мали найвищу можливу якість, аби забезпечити постійну високу й надійну продуктивність сушіння та фільтрації. Крім того, використання сучасної технології та інтелектуальна конструкція картриджа осушувача повітря мають вирішальне значення для продуктивності. Погляньте на картридж олійного сепаратора Knorr-Bremse (OSC), щоб зрозуміти, що це означає на практиці: він забезпечує вражаючу, майже 100%-у ефективність сушіння та фільтрації. На відміну від багатьох картриджів конкурентів, картридж для осушувача повітря Knorr-Bremse OSC видаляє зі стисненого повітря частинки оливи й бруду ще до того, як повітря потрапляє в осушувач.

■ У чому полягають переваги технології OSC?

Інтелектуальна система фільтрації аерозолів і оливи автомобільного осушувача повітря OSC Knorr-Bremse запобігає потраплянню навіть найдрібніших частинок, а виняткова ефективність осушення і фільтрації залишається незмінною протягом тривалого періоду часу. Це означає, що гальмівна система й система очищення повітря надійно захищені й можуть працювати в оптимальному режимі. На практиці це призводить до меншого зносу всієї гальмівної системи, скорочення часу простою та значної економії пального.

■ Що станеться в разі неоптимізованої продуктивності сушіння та фільтрації повітря?

Якщо в гальмівну систему потрапляють аерозолі, а відтак і волога, існує ризик внутрішньої корозії, замерзання системи й зниження ефективності гальмування. Масло або бруд можуть погіршити роботу наступних компонентів, як-от клапани, електромеханічні модулі й, зокрема, численні електронні компоненти EAC. Це скорочує термін служби гальмівної системи й системи підготовки повітря і навіть може призвести до виходу гальмівної системи з ладу.

■ Чи пропонує компанія Knorr-Bremse інші картриджі для осушувачів повітря, окрім OSC?

Картридж осушувача повітря OSC від Knorr-Bremse є преміальним рішенням для мехатронних гальмівних систем, а також для всіх гальмівних систем із підвищеним або високим споживанням повітря і, відповідно, з підвищеним відведенням оливи від компресора. Асортимент доповнюють звичайний картридж осушувача повітря як базове рішення для транспортних засобів із низьким споживанням повітря, а також відновлений картридж осушувача повітря EconX® OSC для старих вантажівок із низьким залишковим ресурсом.

■ Як установлюється цей картридж?

Більшість наших картриджів можна замінити без застосування інструментів. Ми пропонуємо затискне кільце як спеціальний інструмент для байонетного картриджа, який дає змогу легко, швидко й безпечно замінити його.



Близько 80 % комерційних автомобілів у Європі наразі обладнані картриджами для осушувачів повітря Knorr-Bremse в якості оригінального обладнання. Більшість провідних виробників автотранспорту довіряють якості, надійності й продуктивності наших рішень. Ми самостійно виготовляємо всі картриджі Knorr-Bremse, щоб гарантувати незмінно високу якість. Додаткова перевага: Картриджі для осушувачів повітря Knorr-Bremse сумісні з гальмівними системами інших виробників і гарантують безпеку й ефективність із максимальною продуктивністю осушення та фільтрації. Картриджі для осушувачів повітря Knorr-Bremse можна придбати в місцевого постачальника запчастин.

Технічна гаряча лінія для
запитань і консультацій:
00800 1905 2222
(безкоштовно зі стаціонарних телефонів
у межах країни)
ДЕТАЛЬНІША ІНФОРМАЦІЯ >>



ШАНОВНІ АВТОМЕХАНІКИ

ДЯКУЄМО

за те, що довірилися дисковим гальмам від провідного виробника обладнання* на світовому ринку – уже понад 50 мільйонів разів.



Високоякісні й довговічні оригінальні гальмівні диски Knorr-Bremse розроблені, щоби стати органічною складовою загальної гальмівної системи, і добре зарекомендували себе за підсумками ретельних випробувань і мільйонів встановлень. Наші інженери й розробники невпинно працюють заради безпеки водіння клієнтів, ретельно підбираючи фрикційну пару диска й колодок, щоб звести залишковий гальмівний момент до мінімуму. Це забезпечує оптимальну роботу, довгу службу й менші сукупні витрати. Таким чином ми втілюємо в життя слоган KEEP IT RUNNING («Завжди на ходу»).

* За часткою на світовому ринку дискових гальм із повітряним охолодженням для комерційних автомобілів

