



Двухскоростная муфта вентилятора

DriveMaster®



Представляем лучшую, более эффективную альтернативу для охлаждения шоссейных и внедорожных автомобилей без использования набегающего воздуха. Только компания Horton — мировой лидер в технологии изготовления муфт вентилятора — предлагает двухскоростную муфту DriveMaster, способную переключаться между работой от вихревых токов и включением пружинного действия, обеспечивая точную, высокоэффективную регулировку температуры и понижение уровня шума при работе.

Высокая производительность. Исключительная эффективность.

В большинстве условий эксплуатации двухскоростная муфта вентилятора DriveMaster работает на вихревых токах. При этом вентилятор вращается с малой скоростью, что снижает шум, повышает доступную мощность для вспомогательных систем и сокращает износ радиатора от контакта с пылью и другими частицами. Когда требуется дополнительное охлаждение, срабатывает пружина двухскоростной системы DriveMaster, и вентилятор начинает работать с полной скоростью.

Включая дополнительное охлаждение двигателя, только когда это необходимо, двухскоростная система DriveMaster обеспечивает превосходную производительность.

Меньше шума. Больше мощности. Повышенная эффективность. Увеличьте производительность своего транспорта сегодня, заказав двухскоростную муфту вентилятора DriveMaster.

Решение для системы охлаждения:

Двухскоростная муфта вентилятора DriveMaster. Более тихая и эффективная конструкция для современных требовательных дизельных двигателей шоссейного и внедорожного транспорта. Ещё одна превосходная система охлаждения от новаторской компании Horton.



Engine **Cooling Solutions** Worldwide™

HORTON®



Спецификации двухскоростной системы DriveMaster®

Приведение в действие	Вихревые токи на малой скорости с пружинной фиксацией
Диапазон мощности	Дизельные двигатели до 550 л.с. (410 кВт) <i>За решениями для более высоких мощностей обратитесь в компанию Horton.</i>
Производительность лопастей вентилятора (диаметр)	В зависимости от применения
Требования к давлению воздуха	Не менее 63280 кгс/м ² (620,5 кПа)

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Отличная производительность

Решение Horton Преимущества

Двухскоростная конструкция	<p>Повышенный высокий крутящий момент для больших вентиляторов и высокого передаточного числа</p> <p>До 50% меньше шума</p> <p>Точное управление температурой, идеально для двигателей, работающих при отсутствии набегающего воздуха</p> <p>Высочайшая эффективность и производительность</p> <p>Быстрое реагирование на потребность в охлаждении</p> <p>Больше доступной мощности для подъёма по крутым уклонам</p> <p>Улучшенная топливная экономичность</p> <p>Меньший износ и потребность в обслуживании, более высокая надёжность</p> <p>Меньший износ радиатора от пыли и прочих частиц</p> <p>Быстрый прогрев двигателя в холодную погоду</p>
----------------------------	---



Область применения

Обеспечивая точное управление температурой, двухскоростная муфта вентилятора DriveMaster идеально подходит для использования в среднетоннажных грузовых автомобилях, автобусах, транспортных средствах для тяжёлых условий эксплуатации, заднемоторных бетономешалках и другой шоссейной и внедорожной технике.

Выбирайте лидера.

Компания Horton является лидером по надёжности, качеству обслуживания и новаторству. В своих комплексных научно-исследовательских и опытно-конструкторских работах мы руководствуемся стремлением превзойти требования к охлаждению двигателей с пониженным уровнем выбросов в мировом масштабе. Нами движет желание удовлетворить нынешние и будущие потребности своих заказчиков.

Engine **Cooling Solutions** Worldwide®



www.hortonww.com

США/Канада
2565 Walnut Street
Roseville, MN 55113
США
Тел.: +1 (651) 361-6400
Беспл. тел.: 1 (800) 621-1320
Эл. почта: info@hortonww.com

Мексика/Центральная Америка
Las Rosas #204-B
Col. La Florida C.P. 53160
Naucalpan, Edo. Mex.
Мексика
Тел.: +52 (55) 5360-1506
Эл. почта: contacto@hortonww.com

Южная Америка
Nip-Rep Representacoes
Comerciais Em Autopecas Ltda
Av. Doutor Cardoso de Melo 1060,
apto 105
Vila Olimpia, Sao Paulo – SP, CEP
04548-004
Бразилия
Тел.: +55 (11) 3848-9575
Эл. почта: contato@hortonww.com

Европа/Ближний Восток/ Африка
Bruesselstrasse 1
97424 Schweinfurt
Германия
Тел.: +49-(0)9721-475-0
Эл. почта: contact@hortonww.com

Россия/Беларусь
ул. Леона Поземского, 10-20
Псков, 180006
Россия
Тел.: +7 911 362 25 30
Эл. почта:
olga.savitskaya@hortonww.com

Австралия
Norman G. Clark Pty, Ltd. (по лицензии)
44 Kyla Road
West Heidelberg, Victoria 3081
Австралия
Тел.: +61-3-9450-8200
Эл. почта:
customerservice@ngclark.com.au

Азия
HIOIL E and T Co., Ltd.
#702, Seki-Building
66-2, Bangyi 2-Dong
Songpra-Ku, Seoul 138-828
Корея
Тел.: +82 2 413 7911
Эл. почта: jisukim@hioilent.com