Штырь M4 Protherm 0020033554 для котлов Медведь / Гризли

287 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	0020033554
Бренд:	Protherm
Модель:	Подходит для: Напольных чугунных газовых котлов Медведь 20/30/40/50/60 KLO (версий v.10, v.11, v.12, v.13, v.15), Медведь 20/30/40/50 KLZ (модификации v.15, v.16, v.17), Медведь PLO, SOO, а также мощных промышленных котлов Гризли 65-150 KLO-R 12. Также применяется в некоторых узлах настенных котлов 24 KTO вер. 11.
Тип оборудования:	Запчасти для напольных газовых котлов
Страна производитель:	Словакия

Штырь M4 Protherm 0020033554 — это оригинальный сертифицированный метизный компонент корпусной и фиксирующей системы напольных газовых отопительных котлов. Металлическая шпилька-стержень специальной

заводской конфигурации используется более чем в 16 различных узлах технологической сборки оборудования Vaillant Group. Она отвечает за жесткое удержание элементов тепловой рубашки, деталей стального каркаса и навесных элементов панели управления.

В процессе непрерывной эксплуатации котельной деталь подвергается постоянным фоновым вибрациям от работы гидравлических насосов, а также термическому воздействию от топочного блока чугунного теплообменника. Наличие заводского цинкового или хромированного покрытия защищает сталь от окисления и поверхностной ржавчины. Установка оригинального штыря гарантирует идеальную точность шага резьбы, исключает перекосы навесных панелей и предотвращает появление паразитных вибрационных шумов (дребезга) при работе оборудования.
Возможные неисправности и симптомы

- **Посторонний металлический дребезг**: Появление навязчивого фонового шума или вибрации защитного кожуха котла из-за ослабления или утери фиксирующего штыря.
- **Срыв метрической резьбы М4**: Невозможность плотно затянуть элемент или прокручивание крепежа при проведении регламентных очистных и сервисных работ.
- **Срез или излом стержня**: Физическое разрушение тела шпильки из-за приложения чрезмерного механического рычага при сборке/разборке панелей.
- **Сильная коррозия крепежного узла**: Ржавление и «прикипание» резьбовой части, вызванное высокой влажностью или микропротечками из воздушных клапанов в верхней зоне котла.
- **Деформация соосности облицовки**: Провисание, люфт или неплотное прилегание откидных крышек и боковых стальных щитов корпуса котла.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Данный крепеж жестко сопряжен с фиксирующими пружинами, зажимами облицовки и элементами рамных профилей котлов серии Медведь. При его замене убедитесь, что ответная резьбовая часть (гайка или клипса) не разбита.
- **Профилактика и защита**: Не допускайте попадания воды на монтажные шпильки автоматики при развоздушивании отопительного контура. Периодически проверяйте плотность посадки корпусных винтов во избежание их самопроизвольного выкручивания от микровибраций.
- **Особенности монтажа**: Все работы по разбору и обслуживанию котла выполняются строго при полностью отключенном электропитании. Штырь вкручивается в штатное резьбовое отверстие без перекосов.

Рекомендация мастера
Не перетягивайте мелкую резьбу: Штырь 0020033554 имеет небольшой диаметр (всего 4 мм) и чаще всего вкручивается в относительно тонкие стальные профили каркаса котла или фиксирующие пластиковые клипсы панели автоматики. При замене или затяжке этой детали используйте ручную отвертку с подходящим шлицем, но категорически откажитесь от использования мощных аккумуляторных шуруповертов. Чрезмерное усилие мгновенно сорвет деликатные витки резьбы в монтажном отверстии корпуса, после чего надежно зафиксировать деталь без использования ремонтных метизов больше не удастся.

Компания **«Теплый Мир»** — авторизованный сервисный центр и надежный поставщик комплектующих для отопительного оборудования.
Наши преимущества:

- **Авторизованный сервис:** Официальный партнер брендов **Vaillant, Baxi, Protherm, Viessmann**, а также Navien, Buderus, Bosch, Kentatsu, THERMEX, Vanward и DemirDokum.
- **100% в наличии:** Все востребованные запчасти для котлов всегда на собственном складе — отгрузка в день заказа без долгого ожидания.
- **Официальная гарантия:** Предоставляем железную гарантию от 6 месяцев на весь ассортимент деталей.
- **Экспертный подбор:** Точный поиск комплектующих по регламентам заводов-производителей.
- **Быстрая доставка:** Оперативно отправляем заказы по всей России через СДЭК, ПЭК, Деловые Линии и Яндекс Доставку.

Возник вопрос по характеристикам, монтажу или доставке? Бесплатная

консультация: +7 843 212-11-12

8 843 212 11 12
8 927 039 06 93
8 927 249 13 93

О компании
Котельное оборудование
Оборудование ACV
Комплектующие
Ремонт
Монтаж
Сервис
Статьи
Запчасти

Доставка
Гарантии
Услуги
Задать вопрос