

УСТАЛИ ИСКАТЬ НАДЕЖНЫЙ ИНСТРУМЕНТ?



БОЛЬШЕ ЭТОГО НЕ ПОТРЕБУЕТСЯ!
ВЕДЬ ВЫ НАШЛИ ТО, ЧТО ИСКАЛИ!

Makita

История создания

Компания Makita начала своё существование с 1915 года, когда Масабуро Макита (Masaburo Makita) с тремя товарищами создал в Нагоя компанию по изготовлению электромоторов и генераторов.

Вначале они изготавливали и восстанавливали электромоторы, трансформаторы и осветительное оборудование.



Первый электрический ручной инструмент Makita представила в 1958 году. Это был первый в мире электрорубанок.

Первый электрорубанок Makita



На сегодняшний день ассортимент
Makita насчитывает свыше 1000
наименований.



Мakita включает в себя 8 производственных предприятий, из которых три расположены в Европе: в Великобритании, Германии и Румынии.



Оборот ¥ 294 млрд

Чистая прибыль ¥ 33 млрд

Число сотрудников 10 412

Основным рынком сбыта компании является Европа, далее — Северная Америка и Япония. Продажи в остальных регионах менее значительны.

История Makita Corporation показывает одновременно, что вместе с развитием электроинструмента Makita, постоянно работает над совершенствованием своих продуктов и соответствия их изменяющимся потребностям пользователей. Кроме инструментов MAKITA, компания представила также бренды DOLMAR и МАКТЕС.



Мakita по праву гордится своим качеством потому как: **каждый** электромотор разрабатывается с учетом особенностей эксплуатации того или иного вида инструмента; для производства изделий, несущих марку Makita, используется только лучшие материалы – сталь

марки «Премиум», 97% медь и т.д.; требования Makita к уровню вибрации электромоторов жестче стандартов, принятых в индустрии, в 2 раза; жесткие тесты на проверку качества, включающие 19 тестов работы мотора и 3-х минутная эксплуатация готового изделия на максимуме мощности перед поставкой потребителю.



Электрооборудование с японским качеством Makita завоевало признание у специалистов, и любителей как одно из лучших оборудований в мире. На сегодняшний день компания Makita является ведущим производителем электроинструментов. Компания Makita является лидером в области разработки строительных инструментов. Более 80 лет компания разрабатывает и производит инструменты для работ с деревом, бетоном и другими строительными и промышленными материалами, а также для садоводства и лесозаготовки. Преимущество электроинструмента Makita в эргономичности и качестве, которые произведены в соответствии с нормами ISO 9002 - это технически совершенные, высокотехнологичные профессиональные помощники в быту и на работе.



Технология **BL Motor** в инструментах **Makita**



В настоящее время решающими критериями выбора инструмента являются его высокая мощность, надежность, производительность и экономичность. Чтобы обеспечить набор оптимальных характеристик, производители уделяют огромное внимание разработке новых технических решений. К числу современных разработок, широко используемых при производстве инструмента, стоит отнести технологию BL Motor (бесщеточный двигатель). Производителем первого инструмента с таким типом двигателя стала известная корпорация из Страны восходящего солнца Makita. Выпущен он был в уже далеком 2003 году, а в качестве заказчиков выступили предприятия аэрокосмической и военной промышленности.

Технология **BL Motor** в технике **Makita**: особенности и преимущества

Благодаря тому, что у бесщёточных двигателей нет щеточно-коллекторного узла, он не издает шума, не искрит, имеет достаточно высокий коэффициент полезного действия, а также не требует периодической замены и регулярного обслуживания. Помимо этого, он имеет немало других очевидных преимуществ.



18V БЕСЩЕТОЧНЫЙ ПЕРЕДВИЖНОЙ УШМ

- ▶ Длительность эксплуатации двигателя, произведенного с применением технологии BL Motor, ограничивается только продолжительностью службы используемых в механизме подшипников.
- ▶ Благодаря тому, что потери в результате контакта коллектора и щеток отсутствуют, существенно возрастает мощность двигателя и снижается потребление энергии, что приводит к росту КПД.
- ▶ Такой двигатель издаёт гораздо меньше шума, не сильно нагревается, а также не создаёт помех радиосигналу.
- ▶ Конструкция бесщёточного двигателя отличается компактностью и простотой.
- ▶ Он может функционировать в условиях высокой влажности, а также во взрывоопасной и агрессивной среде.
- ▶ Двигатель способен выдерживать высокую нагрузку по крутящему моменту.
- ▶ Регулировка его скорости вращения имеет достаточно широкий диапазон (если необходимо, то двигатель бесщёточного типа несложно «перестроить» в шаговый).
- ▶ Независимо от направления вращения, такой двигатель достаточно мощный.
- ▶ На одном заряде инструмент, имеющий бесщёточный двигатель, может функционировать в 1,4 раза дольше, нежели модели с щеточным мотором.

BL MOTOR **BRUSHLESS**
БЫСТРЕЕ • СМЫЛЫЕЕ • УМНЕЕ

Вот почему из всех известных брендов...



Мы выбираем

The image features the Makita logo, which consists of the word "Makita" in a white, italicized, sans-serif font. The logo is centered within a large red square. In the top right corner of the overall image, there is a smaller red rectangle.

Makita