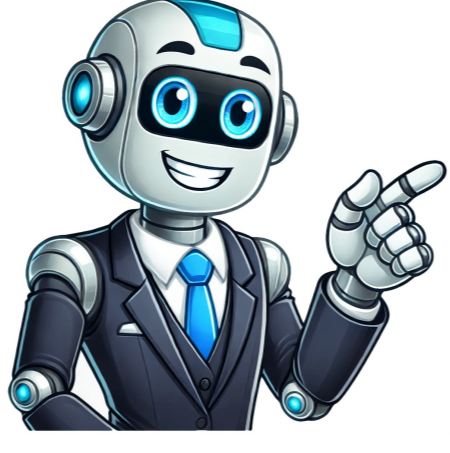


I'm not a robot



Comando para portão de garagem

Comando para automatismo
Disponibilizamos o serviço de duplicação e programação de comandos para residências em 90% das marcas que estão no mercado. Marcas do comandos que comercializamos: ABBIS, ADHER, ADXY, ALLMATIC, ALLTRONIK, APIL, APRIMATIC, ATRASONIK, ASTREL, AUREL, AUTOMATEASY, AVIDSEN, B&b, BENINCA, BERNAL, BFT, CAME, CARDIN, CASALI, CASIT, CENTURION, CLEMSA, COMUNELLO, CPS, DASPI, DEA, DELMA, DIGIX, DIGIX LINE, DITEC, DOITRAND, DOORGATE, DUCATI, EASY-IN, EB, ECE, ECOSTAR, ECP, EINHELL, ELCA, ELEK, ERREKA, ETDOR, EXTEL, FAAC, FADINI, FERPORT, GENIUS, GIBIDI, GLOBMATIC, GULLIVER, HORMAN, JCM, KEY, KING GATES, LABEL, LIFE, LIFTMASTER, LIKE IT, MARANTEC, MHOUSE, MONSEINGNEUR, MOTORLINE, MOTOSTAR, MOVE, MPC, NICE, NORMSTALH, NOVOFERM, OMINPRO, PARKSIDE, PORTIS, PORTNORMA, POWERTECH, PRASTEL, PROEM, PROGET, PROMATER, PROTECO, PUJOL, RIB, ROGER, SEA, SEAV, SEIP, SENTINEL, SERAL, SIMINOR, SIMU, SKY MASTER, SOMFY, SOMMER, STAGNOLI, TAU, TEDESN, TELCOMA, TELECO, TORMATIC, TREBI, TV LINK, URBAN KEY, VZ, VDS, WAYNE DALTON E WELLER. Marcas de Motores que comercializamos: Nice Group - A Nice Group oferece uma vasta gama de sistemas para a automação de portões de entrada, portões de garagem e barreiras de controle de acessos para aplicações residenciais, industriais e comunitárias. Poderá fazer download destes catálogos sobre os comandos de automação para as residenciais da Nice Group. Motorline - A Motorline é uma marca com elevada experiência, produz sistemas de automatização para residências, indústrias e controlo rodoviário. Poderá fazer download destes catálogos sobre os comandos de automação da Motorline: Pode ver todos os comandos de portão que temos na nossa loja online aqui Os comandos de portão, também conhecidos como comandos de garagem, são dispositivos fundamentais para garantir o acesso seguro e conveniente à sua residência ou garagem. Esses dispositivos permitem a abertura e o fechamento de portões automáticos de maneira prática, sem a necessidade de sair do veículo. Com o aumento da automatização residencial, os comandos automáticos tornaram-se indispensáveis para muitas famílias. Neste guia abrangente, exploraremos diferentes tipos de comandos, como programá-los, copiá-los e configurá-los, além de fornecer dicas sobre como escolher o comando universal mais adequado às suas necessidades. O Que é um Comando de Portão? Um comando de portão é um dispositivo eletrônico utilizado para controlar o movimento de portões automáticos por meio de ondas de rádio. Esse dispositivo, frequentemente utilizado na frequência de 433 MHz, permite abrir e fechar portões remotamente, tornando o acesso mais rápido e seguro. Os comandos de portão são usados em garagens residenciais, entradas de condomínios, e em diversos outros contextos que exijam controle de acesso prático e seguro. Os principais tipos de comandos de portão incluem:Comando Rolling Code: Utiliza um código dinâmico que muda a cada uso, aumentando significativamente a segurança e evitando cópias não autorizadas. Essa tecnologia é amplamente recomendada para residências e empresas que precisam de uma solução segura para evitar acessos indevidos.Comando Fixo (Fixed Code): Trabalha com um código fixo que não muda a cada utilização. Esse tipo de comando é mais simples e econômico, mas apresenta uma menor segurança em comparação com os comandos rolling code, pois o código pode ser copiado com mais facilidade.Comando Multi-Frequência: Esses comandos têm a capacidade de operar em diferentes frequências, o que os torna compatíveis com uma variedade de motores e sistemas. São ideais para quem tem diferentes portões e deseja controlá-los com um único dispositivo.Comando Universal: Pode ser programado para funcionar com diferentes marcas e modelos de motores de portão. Essa característica os torna bastante versáteis, sendo uma excelente escolha para quem precisa de um único comando para controlar múltiplos sistemas.Cada tipo de comando possui suas próprias vantagens e desvantagens. O comando rolling code é, sem dúvida, o mais seguro, pois a cada utilização gera um novo código, dificultando a clonagem por terceiros. Já o comando fixo, embora mais suscetível à cópia, é acessível e prático para quem busca uma solução econômica. Os comandos multi-frequência são ideais para quem possui diferentes tipos de sistemas e quer evitar ter múltiplos comandos. Por fim, o comando universal oferece uma solução conveniente para quem procura simplicidade e compatibilidade. Como Programar Comando de Portão Automático Programar um comando de portão automático não é uma tarefa tão complexa quanto parece. Basta seguir alguns passos básicos para garantir que o comando esteja devidamente sincronizado com o motor do portão. Abaixo, detalhamos o processo para a programação de um comando de portão: Acessar o Motor do Portão: Abra a caixa de controle do motor do portão, que geralmente está localizada próxima ao portão. Esta caixa contém o circuito principal que controla o movimento do portão.Identificar o Botão de Programação (Learn Button): No motor do portão, localizem o botão de "Learn" ou "Programar". Este botão é responsável por colocar o motor em modo de aprendizagem, permitindo a programação do comando.Pressionar o Botão do Comando: Com o motor em modo de aprendizagem, pressione o botão do comando que pretende programar. Mantenha pressionado até que o motor reconheça o comando, o que geralmente é indicado por uma luz piscando ou um som.Testar o Comando: Assim que a programação for concluída, teste o comando para garantir que o portão responde corretamente ao novo comando. Se necessário, repita o processo para assegurar a sincronização.Se houver problemas ao programar o comando, é essencial verificar a compatibilidade entre o comando e o motor do portão. Alguns motores e modelos de comandos podem requerer procedimentos específicos, por isso é sempre recomendável consultar o manual do motor para garantir uma programação adequada. Comando de Garagem Universal: Vantagens e Como Programar Os comandos de garagem universais são uma solução versátil para quem não quer lidar com vários comandos para diferentes sistemas. Esses dispositivos são compatíveis com uma ampla gama de motores e facilitam a vida de quem possui mais de um portão ou motor em casa. Eles também são ideais em contextos como condomínios, onde diferentes marcas de motores podem estar em uso. Vantagens do Comando de Garagem Universal: Compatibilidade Ampla: Um comando universal pode ser configurado para funcionar com diversas marcas e modelos de motores, tornando-o uma excelente escolha para quem tem vários sistemas.Simplicidade: Evita a necessidade de múltiplos comandos para diferentes portões, simplificando o controle dos sistemas automáticos de uma residência.Economia: Em vez de adquirir um comando original para cada portão, o comando universal pode ser uma opção mais econômica, atendendo a diferentes necessidades.Facilidade de Programação: A maioria dos comandos universais possui um processo de programação bastante simples e rápido, facilitando o uso diário. Como Programar um Comando de Garagem Universal Selecionar a Frequência: Identifique a frequência do motor do seu portão (geralmente 433 MHz). Muitos comandos universais podem ser programados em diversas frequências.Colocar o Comando em Modo de Aprendizagem: Pressione e mantenha pressionado o botão de configuração no comando universal até que a luz indicadora comece a piscar. Isso indica que o comando está pronto para receber um código.Copiar o Código: Copie o código enviado pelo comando original.Finalizar a Programação: Depois que o código for copiado, teste o comando universal para garantir que ele funcione corretamente com o portão. Caso encontre dificuldades, verifique o manual do comando para obter instruções adicionais. Como Copiar Comando de Garagem : Preço e Processos Copiar um comando de garagem pode ser necessário em situações em que o comando original é perdido, ou quando se deseja ter comandos extras para outros membros da família. A cópia pode ser realizada em lojas especializadas, ou, em alguns casos, pode ser feita em casa, utilizando comandos universais. Preço: O custo de copiar um comando de garagem geralmente varia entre 10 e 30 euros, dependendo do tipo e da tecnologia do comando. Comandos com tecnologia rolling code podem ser mais caros, devido à maior complexidade e segurança que oferecem. Já os comandos fixos têm um custo menor para serem copiados.Processo de Cópia: A cópia é feita utilizando equipamentos que reproduzem o sinal e a frequência do comando original. Em alguns casos, comandos universais possibilitam fazer a cópia em casa, facilitando o processo. Basta seguir o processo de aprendizagem: pressionar os botões necessários até que a luz do comando indique que o código foi copiado com sucesso. A possibilidade de copiar um comando em casa representa uma grande conveniência, especialmente em situações de emergência. Contudo, para comandos que utilizam a tecnologia rolling code, pode ser necessário utilizar equipamentos específicos, garantindo a segurança e a correta reprodução dos códigos dinâmicos. Reset do Comando de Garagem Em determinadas situações, como falhas de funcionamento ou reprogramação do comando para um novo motor, é necessário realizar um reset no comando de garagem. O reset apaga todas as configurações anteriores, permitindo uma nova programação. Para fazer o reset do comando de garagem: Pressionar os Botões: Pressione simultaneamente dois botões do comando até que a luz comece a piscar rapidamente. Isso indica que o comando foi resetado e está pronto para ser reprogramado.Reconfiguração: Após o reset, programe o comando novamente seguindo os passos de programação descritos anteriormente. Isso garante que o comando esteja sincronizado com o motor do portão.O reset pode ser particularmente útil para comandos adquiridos usados ou quando o comando apresenta falhas recorrentes. Esse procedimento garante que todos os códigos antigos sejam apagados, evitando possíveis conflitos. Tipos de Comando de Garagem e Portão Os comandos de garagem e portão variam não apenas quanto à tecnologia utilizada (código fixo ou rolling code), mas também quanto às frequências e funcionalidades oferecidas. Entre os principais tipos, destacam-se: Comando Multi-Frequência: Esses comandos são capazes de operar em múltiplas frequências, tornando-os extremamente úteis para quem precisa controlar diferentes portões com um único dispositivo. Sua capacidade de adaptação a diversos motores aumenta sua versatilidade.Comando Rolling Code: O sistema de rolling code proporciona um nível elevado de segurança, uma vez que o código muda a cada vez que o comando é utilizado. Isso torna extremamente difícil copiar o código, sendo uma excelente opção para residências que buscam maior segurança.Comando Universal: Esses comandos podem ser programados para configurar diferentes frequências, garantindo compatibilidade.Memorização: Consiste em gravar o código do comando no motor, permitindo que ele reconheça e execute os comandos. A maioria dos motores de portão permite memorizar vários comandos, o que é particularmente útil em locais onde várias pessoas precisam de acesso. Comando de Portão Elétrico: Manutenção e Cuidados Para garantir o bom funcionamento dos comandos de portão elétrico, a manutenção regular é essencial. Algumas práticas recomendadas incluem: Troca Regular de Pilhas: Comandos que começam a falhar geralmente têm pilhas fracas. Troque as pilhas regularmente e utilize pilhas de boa qualidade para evitar problemas de desempenho.Proteção Contra Impactos: Evite quedas, pois choques podem danificar os circuitos internos do comando, comprometendo seu funcionamento.Armacenamento Adequado: Guarde o comando em local seco e protegido de temperaturas extremas, que podem danificar os componentes eletrônicos.Limpeza: Limpe o comando ocasionalmente para evitar o acúmulo de poeira e sujidade. Use um pano levemente umedecido e evite produtos químicos agressivos que possam danificar os circuitos. Soluções para Problemas Comuns com Comandos de Portão Comando Não Funciona: Caso o comando não funcione, verifique se as pilhas estão em boas condições. Se o portão não responder ao comando, pode ser necessário reprogramá-lo ou verificar se há interferência de sinais de rádio.Motor Não Entra em Modo de Aprendizagem: Verifique se o motor está recebendo energia e se o botão de aprendizagem está funcional. Alguns motores têm fusíveis internos que, ao queimar, impedem a programação.Comando Desconfigurado Após Troca de Pilhas: Após trocar as pilhas, pode ser necessário sincronizar o comando novamente com o motor. Siga os passos de programação e certifique-se de que as pilhas estão corretamente instaladas.Se os problemas persistirem, pode ser necessário o auxílio de um técnico especializado ou o contato com o suporte da marca do motor. Em muitos casos, problemas podem estar relacionados ao próprio motor ou ao sistema elétrico do portão, e não apenas ao comando. Conclusão Os comandos de portão e garagem são dispositivos essenciais para proporcionar comodidade e segurança no acesso à sua casa ou propriedade. Entender os diferentes tipos de comandos, bem como saber como programá-los, copiá-los e sincronizá-los, pode fazer toda a diferença na praticidade do dia a dia, além de evitar frustrações relacionadas ao mau funcionamento. Seja para configurar um comando de garagem universal, programar um comando de portão rolling code, ou memorizar um novo comando para o motor, este guia oferece todas as informações necessárias para garantir um sistema de portões automáticos que funcione sem falhas. Cuidar da manutenção dos comandos e saber como lidar com problemas comuns também são fatores cruciais para garantir a segurança e a eficiência do seu sistema. Com os avanços tecnológicos, os comandos de portão tornaram-se mais sofisticados, aumentando a segurança e a conveniência. É essencial estar bem informado sobre as melhores práticas de programação, manutenção e configuração para aproveitar ao máximo todas as funcionalidades que esses dispositivos oferecem. Com um sistema de portão eficiente e devidamente mantido, você terá mais conforto, segurança e tranquilidade no seu dia a dia. Pode ver todos os comandos de portão que temos na nossa loja online aqui Os comandos de portão, também conhecidos como comandos de garagem, são dispositivos fundamentais para garantir o acesso seguro e conveniente à sua residência ou garagem. Esses dispositivos permitem a abertura e o fechamento de portões automáticos de maneira prática, sem a necessidade de sair do veículo. Com o aumento da automatização residencial, os comandos automáticos tornaram-se indispensáveis para muitas famílias. Neste guia abrangente, exploraremos diferentes tipos de comandos, como programá-los, copiá-los e configurá-los, além de fornecer dicas sobre como escolher o comando universal mais adequado às suas necessidades. O Que é um Comando de Portão? Um comando de portão é um dispositivo eletrônico utilizado para controlar o movimento de portões automáticos por meio de ondas de rádio. Esse dispositivo, frequentemente utilizado na frequência de 433 MHz, permite abrir e fechar portões remotamente, tornando o acesso mais rápido e seguro. Os comandos de portão são usados em garagens residenciais, entradas de condomínios, e em diversos outros contextos que exijam controle de acesso prático e seguro. Os principais tipos de comandos de portão incluem:Comando Rolling Code: Utiliza um código dinâmico que muda a cada uso, aumentando significativamente a segurança e evitando cópias não autorizadas. Essa tecnologia é amplamente recomendada para residências e empresas que precisam de uma solução segura para evitar acessos indevidos.Comando Fixo (Fixed Code): Trabalha com um código fixo que não muda a cada utilização. Esse tipo de comando é mais simples e econômico, mas apresenta uma menor segurança em comparação com os comandos rolling code, pois o código pode ser copiado com mais facilidade.Comando Multi-Frequência: Esses comandos têm a capacidade de operar em diferentes frequências, o que os torna compatíveis com uma variedade de motores e sistemas. São ideais para quem tem diferentes portões e deseja controlá-los com um único dispositivo.Comando Universal: Pode ser programado para funcionar com diferentes marcas e modelos de motores de portão. Essa característica os torna bastante versáteis, sendo uma excelente escolha para quem precisa de um único comando para controlar múltiplos sistemas.Cada tipo de comando possui suas próprias vantagens e desvantagens. O comando rolling code é, sem dúvida, o mais seguro, pois a cada utilização gera um novo código, dificultando a clonagem por terceiros. Já o comando fixo, embora mais suscetível à cópia, é acessível e prático para quem busca uma solução econômica. Os comandos multi-frequência são ideais para quem possui diferentes tipos de sistemas e quer evitar ter múltiplos comandos. Por fim, o comando universal oferece uma solução conveniente para quem procura simplicidade e compatibilidade. Como Programar Comando de Portão Automático Programar um comando de portão automático não é uma tarefa tão complexa quanto parece. Basta seguir alguns passos básicos para garantir que o comando esteja devidamente sincronizado com o motor do portão. Abaixo, detalhamos o processo para a programação de um comando de portão: Acessar o Motor do Portão: Abra a caixa de controle do motor do portão, que geralmente está localizada próxima ao portão. Esta caixa contém o circuito principal que controla o movimento do portão.Identificar o Botão de Programação (Learn Button): No motor do portão, localizem o botão de "Learn" ou "Programar". Este botão é responsável por colocar o motor em modo de aprendizagem, permitindo a programação do comando.Pressionar o Botão do Comando: Com o motor em modo de aprendizagem, pressione o botão do comando que pretende programar. Mantenha pressionado até que o motor reconheça o comando, o que geralmente é indicado por uma luz piscando ou um som.Testar o Comando: Assim que a programação for concluída, teste o comando para garantir que o portão responde corretamente ao novo comando. Se necessário, repita o processo para assegurar a sincronização.Se houver problemas ao programar o comando, é essencial verificar a compatibilidade entre o comando e o motor do portão. Alguns motores e modelos de comandos podem requerer procedimentos específicos, por isso é sempre recomendável consultar o manual do motor para garantir uma programação adequada. Comando de Garagem Universal: Vantagens e Como Programar Os comandos de garagem universais são uma solução versátil para quem não quer lidar com vários comandos para diferentes sistemas. Esses dispositivos são compatíveis com uma ampla gama de motores e facilitam a vida de quem possui mais de um portão ou motor em casa. Eles também são ideais em contextos como condomínios, onde diferentes marcas de motores podem estar em uso. Vantagens do Comando de Garagem Universal: Compatibilidade Ampla: Um comando universal pode ser configurado para funcionar com diversas marcas e modelos de motores, tornando-o uma excelente escolha para quem tem vários sistemas.Simplicidade: Evita a necessidade de múltiplos comandos para diferentes portões, simplificando o controle dos sistemas automáticos de uma residência.Economia: Em vez de adquirir um comando original para cada portão, o comando universal pode ser uma opção mais econômica, atendendo a diferentes necessidades.Facilidade de Programação: A maioria dos comandos universais possui um processo de programação bastante simples e rápido, facilitando o uso diário. Como Programar um Comando de Garagem Universal Selecionar a Frequência: Identifique a frequência do motor do seu portão (geralmente 433 MHz). Muitos comandos universais podem ser programados em diversas frequências.Colocar o Comando em Modo de Aprendizagem: Pressione e mantenha pressionado o botão de configuração no comando universal até que a luz indicadora comece a piscar. Isso indica que o comando está pronto para receber um código.Copiar o Código: Aproxime o comando original do comando universal e pressione o botão correspondente no comando original. O comando universal deve copiar o código enviado pelo comando original.Finalizar a Programação: Depois que o código for copiado, teste o comando universal para garantir que ele funcione corretamente com o portão. Caso encontre dificuldades, verifique o manual do comando para obter instruções adicionais. Como Copiar Comando de Garagem : Preço e Processos Copiar um comando de garagem pode ser necessário em situações em que o comando original é perdido, ou quando se deseja ter comandos extras para outros membros da família. A cópia pode ser realizada em lojas especializadas, ou, em alguns casos, pode ser feita em casa, utilizando comandos universais. Preço: O custo de copiar um comando de garagem geralmente varia entre 10 e 30 euros, dependendo do tipo e da tecnologia do comando. Comandos com tecnologia rolling code podem ser mais caros, devido à maior complexidade e segurança que oferecem. Já os comandos fixos têm um custo menor para serem copiados.Processo de Cópia: A cópia é feita utilizando equipamentos que reproduzem o sinal e a frequência do comando original. Em alguns casos, comandos universais possibilitam fazer a cópia em casa, facilitando o processo. Basta seguir o processo de aprendizagem: pressionar os botões necessários até que a luz do comando indique que o código foi copiado com sucesso. A possibilidade de copiar um comando em casa representa uma grande conveniência, especialmente em situações de emergência. Contudo, para comandos que utilizam a tecnologia rolling code, pode ser necessário utilizar equipamentos específicos, garantindo a segurança e a correta reprodução dos códigos dinâmicos. Reset do Comando de Garagem Em determinadas situações, como falhas de funcionamento ou reprogramação do comando para um novo motor, é necessário realizar um reset no comando de garagem. O reset apaga todas as configurações anteriores, permitindo uma nova programação. Para fazer o reset do comando de garagem: Pressionar os Botões: Pressione simultaneamente dois botões do comando até que a luz comece a piscar rapidamente. Isso indica que o comando foi resetado e está pronto para ser reprogramado.Reconfiguração: Após o reset, programe o comando novamente seguindo os passos de programação descritos anteriormente. Isso garante que o comando esteja sincronizado com o motor do portão.O reset pode ser particularmente útil para comandos adquiridos usados ou quando o comando apresenta falhas recorrentes. Esse procedimento garante que todos os códigos antigos sejam apagados, evitando possíveis conflitos. Tipos de Comando de Garagem e Portão Os comandos de garagem e portão variam não apenas quanto à tecnologia utilizada (código fixo ou rolling code), mas também quanto às frequências e funcionalidades oferecidas. Entre os principais tipos, destacam-se: Comando Multi-Frequência: Esses comandos são capazes de operar em múltiplas frequências, tornando-os extremamente úteis para quem precisa controlar diferentes portões com um único dispositivo. Sua capacidade de adaptação a diversos motores aumenta sua versatilidade.Comando Rolling Code: O sistema de rolling code proporciona um nível elevado de segurança, uma vez que o código muda a cada vez que o comando é utilizado. Isso torna extremamente difícil copiar o código, sendo uma excelente opção para residências que buscam maior segurança.Comando Universal: Esses comandos podem ser programados para funcionar com vários sistemas de motores, proporcionando grande conveniência, especialmente em situações em que é necessário controlar diferentes portões em uma única residência ou condomínio.Além desses tipos, existem comandos específicos para diferentes mecanismos de abertura, como portões de correr, basculantes e articulados. Cada tipo de portão pode exigir um comando próprio ou ajustes específicos no comando para garantir a compatibilidade, sendo fundamental conhecer o seu sistema antes de adquirir um comando. Como Programar Comandos Específicos (Nice, Motorline, e Outros) Programar Comando de Garagem Nice Os comandos da marca Nice são amplamente reconhecidos pela qualidade e fiabilidade. Para programar um comando Nice, siga os seguintes passos: Acessar o Motor: Localize o botão de "Programar" no motor do portão.Iniciar a Programação: Pressione o botão "Learn" e, em seguida, pressione o botão do comando que deseja programar.Confirmação de Sucesso: O motor deve sinalizar que a programação foi bem-sucedida, geralmente através de uma luz ou um som.Certifique-se de que as pilhas do comando estão em boas condições, pois pilhas fracas podem comprometer a programação. Programar Comando Motorline Os comandos da Motorline são conhecidos pela facilidade de programação. Para programar um comando Motorline: Acessar o Motor: Abra a tampa do motor do portão para acessar o circuito.Botão Learn: Pressione o botão de aprendizagem no motor.Programar o Comando: Pressione o botão do portão pode ser necessária em situações como falhas de energia ou após a troca de pilhas. Para sincronizar o comando, basta repetir o processo de programação, utilizando o botão de aprendizagem no motor e o comando a ser sincronizado. A sincronização adequada garante que o comando e o motor operem na mesma frequência e que os códigos estejam devidamente alinhados. Sem uma sincronização correta, o comando pode não controlar o portão, resultando em falhas e inconvenientes. Configurar e Memorizar Comando de Garagem A configuração e memorização de comandos são passos importantes para garantir que o comando funcione perfeitamente com o motor do portão. Configuração: Envolve ajustar o comando para que opere na mesma frequência do motor do portão. A maioria dos comandos universais possui botões específicos para configurar diferentes frequências, garantindo compatibilidade.Memorização: Consiste em gravar o código do comando no motor, permitindo que ele reconheça e execute os comandos. A maioria dos motores de portão permite memorizar vários comandos, o que é particularmente útil em locais onde várias pessoas precisam de acesso. Comando de Portão Elétrico: Manutenção e Cuidados Para garantir o bom funcionamento dos comandos de portão elétrico, a manutenção regular é essencial. Algumas práticas recomendadas incluem: Troca Regular de Pilhas: Comandos que começam a falhar geralmente têm pilhas fracas. Troque as pilhas regularmente e utilize pilhas de boa qualidade para evitar problemas de desempenho.Proteção Contra Impactos: Evite quedas, pois choques podem danificar os circuitos internos do comando, comprometendo seu funcionamento.Armacenamento Adequado: Guarde o comando em local seco e protegido de temperaturas extremas, que podem danificar os componentes eletrônicos.Limpeza: Limpe o comando ocasionalmente para evitar o acúmulo de poeira e sujidade. Use um pano levemente umedecido e evite produtos químicos agressivos que possam danificar os circuitos. Soluções para Problemas Comuns com Comandos de Portão Comando Não Funciona: Caso o comando não funcione, verifique se as pilhas estão em boas condições. Se o portão não responder ao comando, pode ser necessário reprogramá-lo ou verificar se há interferência de sinais de rádio.Motor Não Entra em Modo de Aprendizagem: Verifique se o motor está recebendo energia e se o botão de aprendizagem está funcional. Alguns motores têm fusíveis internos que, ao queimar, impedem a programação.Comando Desconfigurado Após Troca de Pilhas: Após trocar as pilhas, pode ser necessário sincronizar o comando novamente com o motor. Siga os passos de programação e certifique-se de que as pilhas estão corretamente instaladas.Se os problemas persistirem, pode ser necessário o auxílio de um técnico especializado ou o contato com o suporte da marca do motor. Em muitos casos, problemas podem estar relacionados ao próprio motor ou ao sistema elétrico do portão, e não apenas ao comando. Conclusão Os comandos de portão e garagem são dispositivos essenciais para proporcionar comodidade e segurança no acesso à sua casa ou propriedade. Entender os diferentes tipos de comandos, bem como saber como programá-los, copiá-los e sincronizá-los, pode fazer toda a diferença na praticidade do dia a dia, além de evitar frustrações relacionadas ao mau funcionamento. Seja para configurar um comando de garagem universal, programar um comando de portão rolling code, ou memorizar um novo comando para o motor, este guia oferece todas as informações necessárias para garantir um sistema de portões automáticos que funcione sem falhas. Cuidar da manutenção dos comandos e saber como lidar com problemas comuns também são fatores cruciais para garantir a segurança e a eficiência do seu sistema. Com os avanços tecnológicos, os comandos de portão tornaram-se mais sofisticados, aumentando a segurança e a conveniência. É essencial estar bem informado sobre as melhores práticas de programação, manutenção e configuração para aproveitar ao máximo todas as funcionalidades que esses dispositivos oferecem. Com um sistema de portão eficiente e devidamente mantido, você terá mais conforto, segurança e tranquilidade no seu dia a dia. Catálogo A carregar... Visualizando 1 - 26 de 26 produtos 11,95 € 11,95 € Esgotado - Duplica a maioria dos radiocomandos a 433MHz - Dimensões compactas e tampa protectora - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos 18,00 € 17,50 € Esgotado - O Único comando que permite duplicar as frequências fixas 280.00MHz ~ 869.03MHz - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais compatível de código fixo 13,95 € 15,38 € Esgotado - Duplica a maioria dos radiocomandos a 433MHz - Dimensões compactas e tampa protectora - Memoriza até 2 códigos distintos (2 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 11,95 € 11,95 € Esgotado - Duplica a maioria dos radiocomandos a 433MHz - Dimensões compactas e tampa protectora - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 11,95 € 11,95 € Esgotado - Duplica a maioria dos radiocomandos a 433MHz - Dimensões compactas e tampa protectora - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 9,90 € 49,00 € Disponível - Duplica a maioria dos radiocomandos a 433MHz - Dimensões compactas e tampa protectora - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 18,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 2 códigos distintos (2 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 13,90 € 15,00 € Esgotado - Duplica a maioria dos radiocomandos a 433MHz - Dimensões compactas e argola porta-chaves - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 18,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 2 códigos distintos (2 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,95 € 19,99 € Esgotado - Controla remoto com tecnologia ROLLING CODE - Dimensões compactas, comando ergonómico - Memoriza até 4 códigos distintos (4 Teclas) - Fácil programação e conservação dos códigos durante a troca de baterias - Um dos produtos mais completos do mercado 19,9