

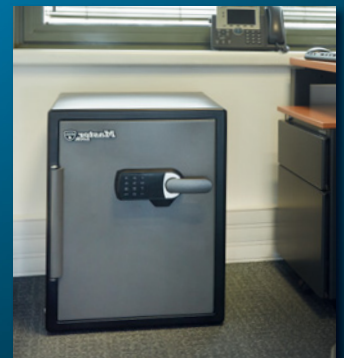
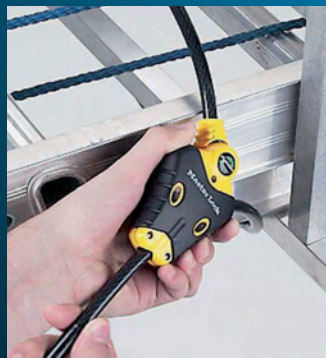
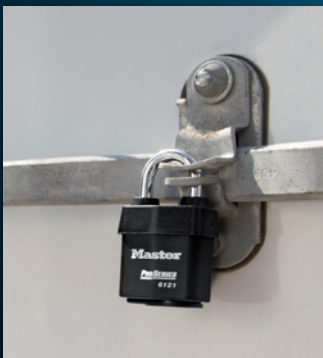
**Master
Lock**

**MAIOR FABRICANTE DE
CADEADOS DO MUNDO**

 **Bluetooth**
SMART



PRODUTOS DE SEGURANÇA PARA PROFISSIONAIS



Master SMART Lock



4401EURDLH

4400EURD

Cadeado ligado por Bluetooth

- Arco de liga de boro níquelado
- Cobertura completa do corpo moldada por injeção em 2 peças
- Selos no arco (apenas 4401)
- Mecanismo duplo de bloqueio de pinos
- Mecanismos de encriptação para impedir o acesso não autorizado



Partilhe o acesso às suas instalações

(estaleiros, áreas técnicas, empresas de videovigilância...)



5441EURD

Select Access ligado por Bluetooth

- Aceda facilmente às suas chaves ou cartões de acesso com a caixa de segurança de chaves
- Corpo de zinco
- Teclas numéricas grandes e retroiluminadas com 10 dígitos
- Resiste a temperaturas entre +50°C e -40°C
- Resistência ao nevoeiro salino, às intempéries, à corrosão e à água IP 55
- Alavanca de bloqueio duplo
- Mecanismos de encriptação para impedir acesso não autorizado



Partilhe o acesso às suas instalações em remoto e em tempo real



Obtenha o histórico de acessos completo



Receba alertas de bateria fraca



Receba alertas de tentativas de acesso não autorizado



CADEADOS DE ALTA PROTEÇÃO

PROSERIES™

Ideais para ambientes extremos e para resistir ao uso abusivo

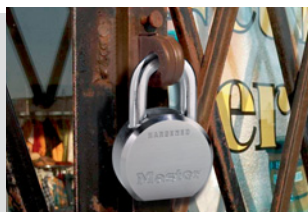


Cadeados com chave



Weather Tough®

- Corpo de aço laminado com cobertura termoplástica que protege o corpo e o cilindro do cadeado da areia, sujidade e outras substâncias contaminantes
- Arco de liga de boro endurecida para maior proteção contra cortes e serras
- Bloqueio de rolamento duplo de aço inoxidável para proteção contra tentativas de abertura com alavanca e martelo



6230



6321



6830

Aço sólido

- Corpo do cadeado de aço sólido cromado para resistência à ferrugem
- Arco de liga de boro endurecida para maior resistência ao corte
- Mecanismo de bloqueio de rolamento duplo para resistir a tentativas de abertura com puxões e alavanca

Revestimento de ferro

- Corpo de aço laminado com revestimento de metal maciço para evitar o corte
- Arco de liga de boro endurecida para maior proteção contra cortes e serras
- Bloqueio de rolamento duplo de aço inoxidável para proteção contra tentativas de abertura com alavanca e martelo

Latão sólido

- Corpo de latão sólido para maior resistência à corrosão
- Arco de liga de boro endurecida para maior proteção contra cortes e serras
- Bloqueio de rolamento duplo de aço inoxidável para proteção contra tentativas de abertura com alavanca e martelo

PROSERIES™

Maior solidez e resistência às condições atmosféricas

Cadeados de combinação

Resistência às condições atmosféricas aperfeiçoada

- A tampa do disco e os selos na argola impedem a entrada de pó no mecanismo interno para um funcionamento sem problemas

Resistência a ataques físicos

- Corpo com 56 mm de largura com arco de carboneto de boro com 9 mm
- O mecanismo de bloqueio fornece uma resistência extra à utilização de alavancas

Maior comodidade para o utilizador

- 10.000 combinações possíveis
- Discos grandes e ergonómicos permitem a utilização com luvas
- Fácil de configurar sem necessidade de uma ferramenta especial de reconfiguração



1177 Latão



1175 Latão



1178 Metal fundido



1174 Aço inoxidável



975 Latão



878 Metal fundido

Também se encontram disponíveis cadeados de combinação reajustável mais pequenos

- Corpo com 51 mm de largura
- Arco de aço endurecido com 8 mm

Soluções económicas e flexíveis de cadeados personalizados

Os cadeados ProSeries da Master Lock podem ser personalizados de acordo com as suas necessidades específicas. A nossa capacidade de produção sob encomenda permite-nos criar soluções de proteção à medida das suas aplicações

Gravação laser

Método permanente e durável para personalizar os cadeados com nome, logótipo ou número de chave

Cadeados recodificáveis

O cilindro pode ser removido para atualizar os cadeados ou adaptá-los a um sistema de chaves existente, oferecendo aos serralheiros mais facilidade e flexibilidade Use um cilindro "Key in Knob" ou "KIK" compatível com o perfil europeu

Sistema de controlo de chaves Edge®

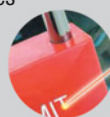
Impede a duplicação não autorizada de chaves

Tecnologia de cilindros avançada BumpStop®

Cilindro de cadeado altamente resistente ao *bumping* e com capacidade para detetar ataques com esta técnica

Rastreabilidade da chave

O serviço de registo de chaves gratuito permite guardar os números de chave usados pelos clientes



Sistema de chave Escolha um sistema de chaves que satisfaça as suas necessidades específicas



KD – chaves diferentes A chave abre apenas um cadeado



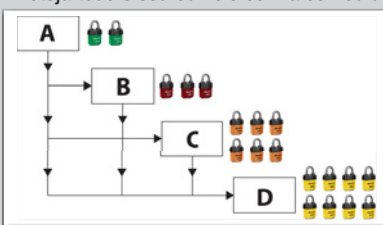
KA – chaves iguais Cada cadeado tem a sua própria chave – Todas as chaves são iguais e podem abrir todos os cadeados do mesmo grupo



MK – chave mestra Uma chave mestra pode abrir todos os cadeados de vários grupos (KD ou KA)

Sistema em cascata:

Proteja todo o seu edifício com a comodidade do acesso em cascata



A: a chave abre cadeados dos grupos A, B, C, D

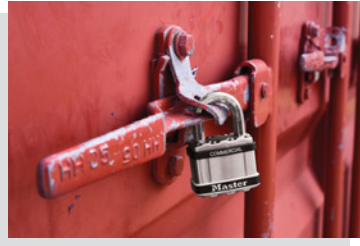
B: a chave abre cadeados dos grupos B, C, D

C: a chave abre cadeados dos grupos C, D

D: a chave abre cadeados apenas do grupo D

CADEADOS STANDARD DE ALTA PROTEÇÃO

EXCELL



Maior proteção e resistência às condições atmosféricas para aplicações comerciais



- O arco octogonal de carboneto de boro é 50% mais duro do que o aço endurecido
- Corpo de aço laminado com bainha de aço inoxidável, bainha exterior de zinco ou cobertura de vinil para maior resistência
- Maior resistência à utilização de alavancas através do bloqueio de rolamento duplo

CADEADOS E FERROLHOS STANDARD DE ALTA PROTEÇÃO

Uma gama completa de soluções de proteção standard: cadeados de aço laminado, soluções de aplicação marítima, cadeados de latão e cadeados de corpo retangular, ideais para proteger caves de armazenamento, vedações de fábricas ou portões da frente de lojas.

Temos igualmente à disposição uma gama completa de ferrolhos.



5



4140
V-Line



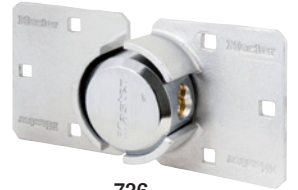
40



2340



724



736

CADEADOS DE CACIFO

NOVO

A Master Lock oferece uma linha completa de cadeados, incluindo **cadeados portáteis**, **cadeados de combinação eletrônica embutidos** e **cadeados de chave embutidos**.

CADEADO ELETRÔNICO DE ENCAIXAR

O cadeado de combinação de encaixar para vários utilizadores confere comodidade às suas instalações, dando aos visitantes a possibilidade de escolherem o seu cacifo e configurarem a sua própria combinação de 3 dígitos. Elimina a necessidade de distribuição e rastreio/gestão de chaves, combinações e cadeados.

- Corpo de zinco niquelado e escovado, e teclado de alto brilho
- O visor nítido indica com clareza ao utilizador o estado de disponibilidade do cacifo
- Feedback de áudio e indicador de nível da bateria
- Teclado de 12 botões que suporta códigos de 4, 5 ou 6 dígitos
- Longa duração da bateria para minimizar a manutenção
- Design aperfeiçoado para resistir a ambientes húmidos
- Modos de bloqueio para utilizador individual e vários utilizadores



Como funciona?

- 1 - Feche a porta do cacifo
- 2 - Insira o código pessoal pretendido (os traços no visor irão transformar-se num ponto à medida que pressiona as teclas)
- 3 - Pressione a tecla ✓ no teclado (o trinco irá abrir-se)



CADEADOS MECÂNICOS DE ENCAIXAR

- Combinação de 3 dígitos segura e fácil de marcar
- NOVA e sofisticada roda de combinação octogonal com números maiores e de fácil manuseamento
- O controlo normal com chave é utilizado para alterar a combinação e permite um acesso rápido para supervisão



1654



3630

Cadeado para vários utilizadores, ideal para balneários com um grande número de visitantes

- Combinação de 3 dígitos personalizável
- Caixa de zinco maciço garante durabilidade com várias utilizações diárias
- Chave de controlo disponível para acesso de supervisão

CADEADOS PORTÁTEIS

- Corpo de aço inoxidável com reforço duplo resistente ao arrombamento
- Arco de aço endurecido para maior resistência ao corte
- Disco de marcação fácil com 3 números com funcionalidade de codificação automática para evitar a reabertura do cadeado
- A tecnologia patenteada BlockGuard® Anti-Shim resiste às tentativas de abertura forçada do mecanismo de trinco
- Chave de controlo para acesso de supervisão
- Disponíveis discos coloridos



1525



O seu negócio adapta-se a todas as pessoas?

Disponibilizamos cadeados fabricados em conformidade com a ADA* (Americans with Disability Act, lei norte-americana sobre cidadãos portadores de deficiência) ou de acordo com a ADA*, para assistência a pessoas com limitações físicas ou cognitivas que utilizem um cadeado de forma autónoma.  : cumpre o regulamento federal "2010 ADA Standards for Accessible Designs" estabelecido pelo Departamento de Justiça dos Estados Unidos da América  : abrange necessidades especiais para além das que estão definidas no regulamento "2010 ADA Standards for Accessible Designs"

CABOS E CORRENTES

Cabo de bloqueio ajustável Python

- O mecanismo de bloqueio patenteado mantém o cabo apertado em qualquer posição entre 30 cm e 1,8 m para um número infinito de posições de bloqueio
- Cabo de aço entrançado substituível para permitir diferentes aplicações
- Fiável em ambientes extremos
- Cilindro do tipo *wafer* substituível para resistência máxima a abertura
- Disponível como KA (escolher 841 3KA) para abrir com a mesma chave ou sob encomenda para utilizar com chaves de cadeados com cilindro W1



8433

Correntes de aço endurecido

- Elo quadrado para maior resistência ao corte
- Manga protetora de vinil para evitar riscos
- Disponível com comprimentos e diâmetros diferentes
- Pode ser utilizada com cadeados retangulares ou cadeados ProSeries revestidos de ferro



8010

Cilindro compatível com os cadeados Master Lock



O cabo Python e os cadeados Master Lock são abertos com uma chave (usar o cilindro W1)



8028

- Corrente de 1500 mm
- Diâmetro de 8 mm
- Manga protetora em nylon para evitar riscos
- Cadeado de combinação de 4 dígitos reajustável integrado

PROTEÇÃO DE TRANSPORTE

Ideal para melhorar a proteção de camiões e reboques



387 - 3870

Cadeado King Pin

Protege o king pin de semirreboques, veículos recreativos e outros reboques de cinco rodas de modo a impedir roubos e a desencorajar assaltos. Pode ser usado com o cadeado 6121 associado ao exclusivo sistema de controlo de chaves EDGE (modelo: 387WP4 ou 3870WP6)

Cadeados universais de engate de atrelado

- Adapta-se a engates com bola de 48 a 51 mm de diâmetro.
- Elevada resistência a assaltos.

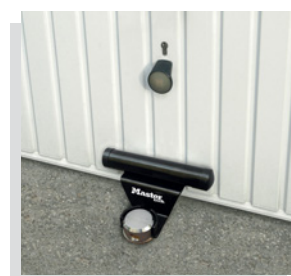


377EURDAT

Ideal para proteger a porta da garagem do lado de fora



1488EURDAT



Forma eficaz de dissuasão para evitar que a porta da garagem seja aberta à força

- Barra de segurança de aço com cobertura protetora de vinil
- Cadeado de arco de aço endurecido oculto para maior resistência a corte, alavancas e martelos
- A barra de segurança fixa-se à base de aço sólido com o cadeado
- Oferece uma barreira de alta proteção horizontal na soleira da porta



Com certificado de venda segura, nível bronze

SOLUÇÕES DE ARMAZENAMENTO SEGURO – SELECT ACCESS

Com Select Access, **terá sempre uma chave de reserva** ou cartões de acesso guardados com segurança. Pode partilhar o acesso com pessoas identificadas



Rodas de combinação iluminadas

Fácil de usar em condições de fraca luminosidade



5425

Combinação reajustável com 4 rodas iluminadas
Requer pilha (incluída)



Modelo com segurança reforçada

Modelo exclusivo e patenteado



5415

Alavancas de bloqueio duplo,
combinação de 4 dígitos reajustável, corpo de liga de zinco,
disponível com arco 5414



Modelo standard

Um modelo compacto ideal para um nível de proteção standard



5412

Combinação de 4 dígitos personalizável
Corpo de metal largo

Modelo de arco

Para mudar facilmente de localização



5400

5414

Combinação de 4 dígitos personalizável
Corpo com segurança reforçada



SOLUÇÕES DE ARMAZENAMENTO SEGURO – COFRES

Quanto maior for o valor dos objetos, maior deverá ser o nível de segurança do seu cofre. **Fogo, água e assaltos** podem ser uma potencial ameaça aos bens e valores. Considere um cofre que proteja contra estes três riscos. A Master Lock oferece uma ampla gama de cofres altamente inovadores que satisfazem as suas necessidades específicas.



PRODUTOS RESISTENTES AO FOGO E À ÁGUA



LCHW20101

Proteção contra fogo de 30 minutos a 843°C ou 60 minutos a 927°C comprovada pela UL/ETL

Disponível em 4 tamanhos:
4,9 L / 7,48 L / 10,2 L / 18,55 L



LTW123GTC

Proteção contra fogo de 60 minutos a 927°C ou 120 minutos a 1010°C comprovada pela UL/ETL

Disponível em 3 tamanhos:
22,79 L / 33,6 L / 56,5 L

PRODUTOS DE SEGURANÇA



XL125ML

Construção em aço para maior resistência a roubos
Combinação digital programável com chave de substituição

Disponível em 5 tamanhos:
9,93 L / 11,57 L / 16,44 L / 22,03 L / 33,3 L



T8-331ML

Disponível em 3 tamanhos:
61,7 L / 119,9 L / 163,7 L



COFRES DE HOTEL



Escolha entre entrada com cartão magnético e teclado digital para acesso flexível aos seus valores



HO60ES

Disponível em 2 tamanhos:
11,6 L / 31 L



COFRES DE DEPÓSITO



Concebidos para proteger dinheiro, recibos, chaves e outros valores. Disponíveis em versão eletrônica e mecânica. Pode escolher a versão eletrônica e a versão com chave.



UC039K

Disponível em 2 tamanhos:
7 L / 11 L



DH074E

Disponível em 3 tamanhos:
26,64 L / 36,8 L / 44,4 L

SOLUÇÕES DE PROTEÇÃO MASTER LOCK

Portões exteriores, máquinas e equipamento, instalações distantes e veículos são muitos dos bens que podem ser protegidos contra roubo, vandalismo e outras ameaças à segurança ainda maiores.

Apenas a Master Lock consegue construir, de forma personalizada, produtos de proteção comercial para qualquer aplicação e fornecer serviços especiais de registo e identificação de chaves para satisfazer os seus elevados requisitos de proteção.



A Master Lock oferece níveis elevados de proteção física e de chaves Descubra as nossas melhorias a nível de proteção:



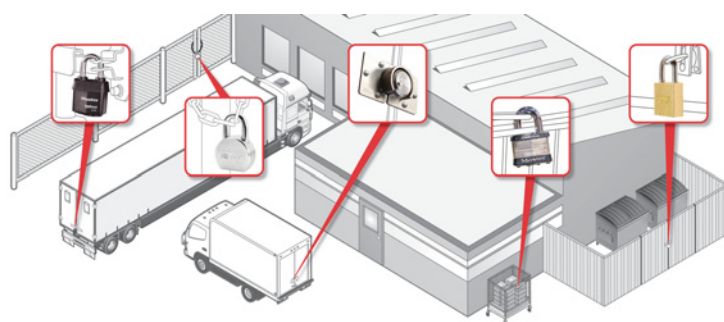
Sistema de controlo de chaves Edge®

Solução de controlo de chaves simples e económica que limita o acesso apenas ao pessoal autorizado.

Poderá ter um sistema de chaves exclusivo para as suas instalações.

Um sistema de chaves que reserva números de chave só para si e que restringe o acesso às chaves sem código, fazendo com que seja necessária a sua autorização para duplicar chaves.

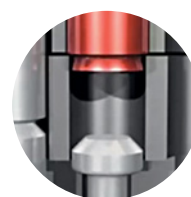
Ao contrário das chaves usadas normalmente, incluindo algumas chaves de reserva, que podem ser facilmente copiadas em lojas de ferragens ou até em serralheiros, o sistema de controlo de chaves Edge permite este nível de proteção de chaves exclusivo numa vasta gama de cadeados Master Lock.



Tecnologia de cilindros avançada BumpStop®

O *bumping* é uma técnica utilizada para arrombar cadeados que consiste em abrir o mosquetão com uma chave especial. Sendo líder mundial em ferragens de proteção, a Master Lock deu um passo em frente para criar um novo e revolucionário cilindro de cadeado que impede este tipo de ataque.

A tecnologia de cilindros avançada BumpStop® oferece a mais elevada resistência do cadeado ao *bumping*, ao evitar a transferência de força da chave de *bumping* para os pinos, mantendo o cadeado bloqueado e os bens pessoais ou propriedades pessoais protegidos.



Pino condutor cónico com inclinação invertida

