



ESSENTRA



Lacres de Segurança



Sumário

○ Essentra	3
○ Introdução aos Lacres de Segurança	4
○ Tipos de Produtos	5
○ Indústrias e Aplicações	6 - 9
○ Lacres RFID	10
● Lacres de Barreira	11 - 15
● Lacres de Comprimento Fixo	16 - 19
● Lacres Flexíveis	20 - 30
● Lacres Especiais	31 - 38
○ Protocolo Efetivo dos Lacres de Segurança	39



Tel.: (19) 3847-8888

salesbr@essentracomponents.com

www.essentracomponents.com.br



ESSENTRA

► Um futuro Seguro

Bem vindo à Essentra

A ABRIC pode ter um novo nome, mas continuamos produzindo ótimos lacres de segurança.

Essentra é um fornecedor líder internacional de produtos especializados em plástico, fibra e embalagens, com três principais divisões operacionais: Components & Protection Solutions, Packaging & Securing Solutions e Filter Products.

Todos os dias produzimos e distribuímos milhões de pequenos componentes, mas essenciais. Nossos produtos podem não ser evidentes ou até mesmo reconhecíveis, mas em qualquer local que você estiver, nossa empresa estará ao seu lado.

Nossa rede internacional se estende a 33 países e inclui 69 principais fábricas, 64 centros de distribuição e 5 centros de pesquisa e desenvolvimento.

Inovação

Como ABRIC, nosso portfólio de lacres de segurança é incomparável. Agora, sendo parte da família Essentra, a inovação de produtos será a base do nosso crescimento e continuaremos melhorando e desenvolvendo novos produtos projetados para atender os requisitos e demanda dos clientes.

Qualidade

A Essentra fabrica lacres de segurança com normas rigorosas:

ISO 9001: 2008 - Sistema de Gestão da Qualidade

ISO 14001: 2004 - Sistema de Gestão Ambiental

ISO 17712: 2013 - Lacres Standards Mecânicos e Contêineres de Carga.



Introdução aos Lacres de Segurança

O que são Lacres de Segurança?

Os lacres de segurança são dispositivos mecânicos usados para selar ou bloquear itens. Sua principal função é indicar adulteração ou acesso não autorizado e foram criados para uma única utilização. Caso haja adulteração na carga ou produto, irão expor a violação do item. Os lacres de segurança com fechamentos regulares,

como as abraçadeiras, não têm indicações impressas, apenas números de série para melhor identificação. Para os lacres de segurança funcionarem com total potencial, devem ser implantados com um programa de segurança integrado, com colaboradores treinados para assegurar que eles estão sendo usados da forma correta.

Porque usar Lacres de Segurança?

Os lacres de segurança são projetados com recursos que fornecem indicações de adulteração. Marcas evidentes aparecem na superfície se forem adulteradas. Portanto, o uso de lacres de segurança remove a necessidade de programas de controle complicados e de alto valor. Com muitas opções de personalização, variedade de cores,

opções de impressão e marcas, os lacres de segurança permitem soluções de segurança fáceis e confiáveis para todos os tipos de indústrias. Nossos lacres de segurança estão disponíveis para vários níveis de segurança. Os clientes têm flexibilidade para escolher os modelos mais apropriados baseado em sua necessidade de aplicação e valor da carga.

Classificação dos Lacres de Segurança Conforme ISO17712:2013

ISO 17712:2013 é uma norma ISO que determina os modelos dos lacres de segurança e as necessidades de desempenho. Muitos lacres de alta segurança satisfazem as exigências do ISO 17712:2013. Os lacres são fabricados com fios ou cabos de metais e são ideais para usar contra roubos e furtos. Nossos lacres

de alta segurança são projetados especialmente para aplicações nos setores de transporte global marítimo, ferroviário e terrestre. São constantemente testados com os rigorosos padrões de nossos clientes para garantir que a adulteração seja evidente e que dificulte a intrusão.

Lacres Personalizados

Se você precisa de lacres prontos para uso ou personalizados, a Essentra tem a solução para você. Nossas fábricas oferecem vários itens personalizados, que vão desde números de série, cores variadas, código de barras e impressões personalizadas.

As soluções de impressão incluem gravação, impressão a laser, impressão térmica, hot-stamping e impressão jato de tinta para diversos usos. Para mais informações sobre soluções personalizadas, fale com a Essentra Brasil.



Lacres de Alta Segurança

Fabricados com metais ou cabo de metal, com intenção de dificultar a intrusão.



Lacres de Segurança

Fabricados com materiais que proporcionam resistência limitada e sua remoção pode ser feita com ferramentas leves.



Lacres Indicativos

Fabricados com materiais que são facilmente retirados à mão ou com ferramentas simples.

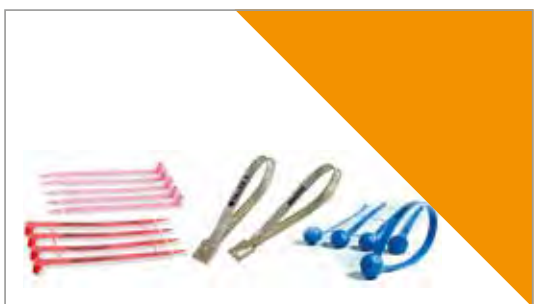
Tipos de Produtos



Lacres de Barreira

Resistente e seguro

Os Lacres de Barreiras são projetados para atender principalmente altos níveis de segurança contra adulteração. Eles costumam ser usados em contêineres intermodais, caminhões, reboques e vagões graneleiros para lacrar cargas em trânsito.



Lacres de Comprimento Fixo

Simples e eficientes

Os Lacres de Comprimento Fixo são dispositivos de plásticos de fácil utilização que têm projetos de circuito fixo. Estes lacres são utilizados para selar contêineres, caminhões, navios e portas de veículos.



Lacres Flexíveis

Flexível e versátil

Os Lacres Flexíveis ou de Comprimento Variável evitam a manipulação com mecanismo de vedação para várias aplicações. São projetados para vários tipos de usos industriais, como Correios, gaiolas de proteção e companhias aéreas.



Lacres Especiais

Únicos e práticos

Os Lacres Especiais são soluções únicas e práticas para diversas aplicações em diferentes indústrias. Entre as opções, estão os lacres para caixas, rótulos e sacos.

Indústrias e aplicações



Agricultura, Pecuária e Pesca – Os lacres de segurança são usados nestas indústrias para acompanhar o transporte de gado e produtos agrícolas. A marcação ajuda os produtores e agricultores a identificar um determinado animal ou produto agrícola, para reprodução e preocupações com a saúde. Nossos lacres de segurança são projetados para serem leves e robustos, podendo ser transportados com segurança por animais, além de serem resistentes a variações climáticas.

Produto



PadLock



TwinLock



MetalLock

Setor



Transporte Terrestre



Companhias Aéreas e Aeroportos – A Indústria global de aviação continua em rápido desenvolvimento devido ao crescimento constante do tráfego aéreo mundial, com bilhões de dólares investidos anualmente em segurança. Identificar o lacre de segurança correto, ajudará a simplificar os controles de segurança, garantindo às companhias aéreas e aeroportos capacidade de concentrar e manter um sistema eficaz de segurança.

Produto



PadLock



TwinLock



AceLock



Mini JawLock



CartLock



LuggageLock



ZipLock



UnoPack



KertasTack

Setor



Caixas e Compartimentos



Carrinhos de Abastecimento



Clientes



Portas



Carrinhos de Free Shop



Transporte Terrestre



Contêineres Intermodais



Equipa. Médico e de Segurança



Bagagem Pessoal



Itens de Valor



Bancos e Transporte Bancário – O processo de manuseio e transporte de dinheiro é muito complexo com várias possibilidades em trânsito para o desvio, roubo e fraude. As empresas procuram oferecer um ambiente seguro, protegido e eficiente para a manipulação de dinheiro e os lacres de segurança ajudam a garantir a transparência e responsabilidade em toda a cadeia de abastecimento.

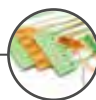
Produto



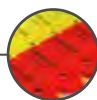
PadLock



LightLock



AceLock



SentryLock



SegurLock



PrimeLock



ZipLock



UnoPack



KertasTack

Setor



Caixas Eletrônicas



Caixas e Compartimentos



Sacos de Dinheiro



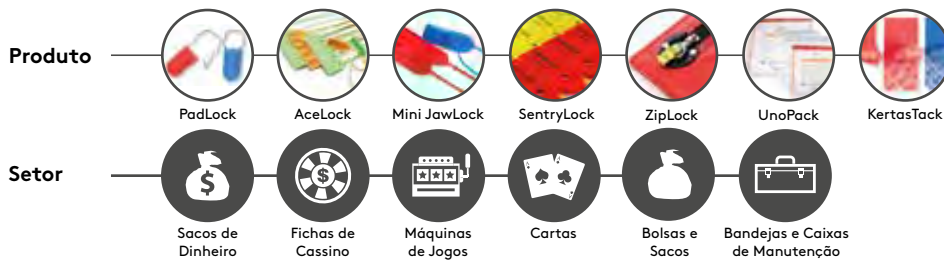
Transporte Terrestre



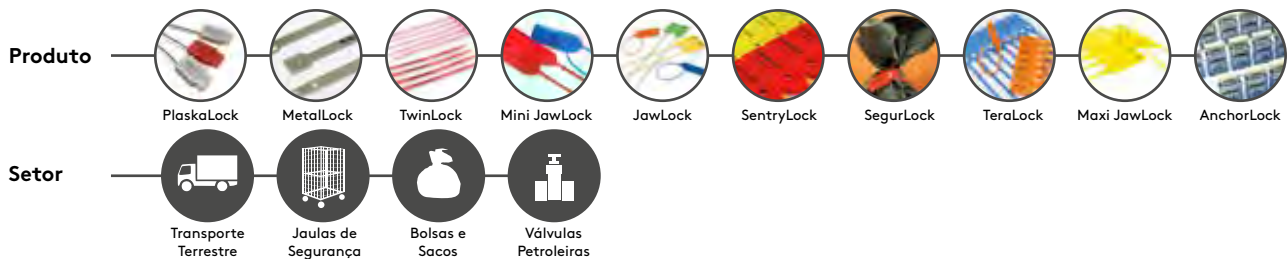
Itens de Valor



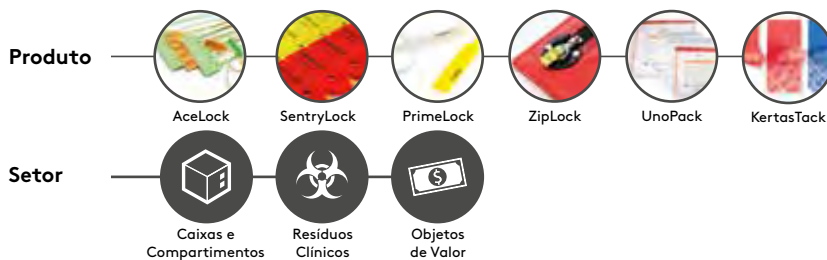
Entretenimento – Os clientes desta indústria buscam garantir que o fluxo de caixa em suas instalações, com transações diárias, como parques temáticos, cinemas e complexos de entretenimento, sejam contadas e conferidas com precisão e eficiência. Dispor de controles adequados em relação ao manejo do dinheiro é uma prioridade que buscamos abordar através de uma ampla variedade de lacres de segurança, sacos e etiquetas que ajudam em operações diárias.



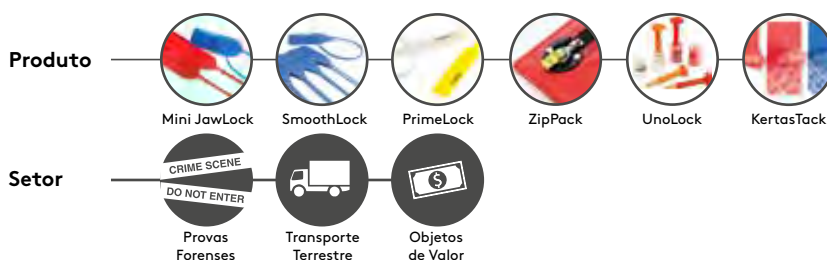
Comida e Bebida – A globalização da cadeia de abastecimento alimentar tem exposto o setor a riscos, contaminações, interrupções, falta de higiene e terceirização de colaboradores. A integridade da cadeia de abastecimento é vital, já que a transmissão de doenças através de alimentos tem grande impacto sobre a imagem da organização. Cada fase do processo produtivo, desde a entrega da matéria-prima até a rotulagem dos alimentos, deve ser verificado e ter lacres de segurança para que não haja adulteração.



Saúde – Roubo, perda e falsificação são problemas comuns na área da saúde. Estas atividades ameaçam o bem-estar do corpo médico e a saúde da população, que recebe medicamentos adulterados. Reconhecendo estes problemas, oferecemos soluções simples para ajudar a proteger os remédios contra roubos e adulterações.



Cumprimento da Lei – As agências de cumprimento da lei têm uma árdua tarefa de melhoria da segurança pública através da utilização de recursos eficazes. Ajudar as agências a garantirem transparência é um desafio que abordamos continuamente. Através de uma variedade de produtos de segurança, somos capazes de oferecer soluções de alta qualidade e adequadas para realizar o monitoramento de equipamentos e provas forenses.





Indústria – Um ambiente seguro é essencial para que os fabricantes mantenham a integridade dos produtos e a imagem da companhia. Como um selo de garantia, os lacres de segurança desempenham um importante papel para ajudar as produções a manterem a integridade do produto e segurança das instalações. Os lacres de segurança são usados para protegerem não só a qualidade do produto, mas também para garantir que o acesso às máquinas sensíveis ou áreas restritas sejam regulamentadas.

Produto



PlaskaLock



MetalLock



TwinLock



Mini JawLock



SmoothLock



KertasTack

Setor



Provas Forenses



Contêineres Intermodais



Bolsas e Sacos



Itens de Valor



Petroquímica – As indústrias petroquímicas são muito sensíveis às adulterações e potenciais roubos em vários pontos enquanto o produto está em trânsito. Nossos lacres são projetados para oferecerem mais segurança e minimizarem o roubo de fornecimento de petróleo e produtos químicos. Caso haja indícios de manipulação do produto em trânsito, os lacres de segurança desempenham um papel importante para garantir que a infração seja investigada em profundidade e os materiais contaminados sejam isolados, sem afetarem a cadeia geral de abastecimento.

Produto



PlaskaLock



PadLock



MetalLock



TwinLock



OctoLock



PrimeLock



TeraLock



Maxi JawLock



SphereLock

Setor



Transporte Terrestre



Contêineres Intermodais



Válvulas Petrolíferas



Contadores para Fornecimento de Serviços



Objetos de Valor



Serviço Postal – O negócio de postagens e envio de pacotes tem sofrido grandes mudanças. No entanto, um aspecto do negócio se mantém intacto: a necessidade de despachar, via Correios, os pacotes com segurança. Como os lacres de segurança facilitam o transporte eficaz dos bens, simplificando os procedimentos de controle e testes, estão sendo cada vez mais utilizados pela indústria para enfrentar os desafios de velocidade e custo.

Produto



Hanalock



PlaskaLock



TwinLock



SentryLock



SegurLock



PrimeLock



TeraLock



Maxi JawLock



SphereLock

Setor



Caixas e Compartimentos



Transporte Terrestre



Bolsas e Sacos



Bandejas e Caixas de Manutenção



Varejo – Hoje no mercado competitivo, a gestão de perdas tornou-se um desafio persistente. Os responsáveis são obrigados a buscar novas soluções para combater as perdas de suas organizações. Nosso objetivo é atenuar a frequência de roubos e evitar a perda de inventário através de produtos inovadores com lacres de garantia projetados para o ambiente de varejo.

Produto



Unolock



Hanalock



TwinLock



OctoLock



Mini JawLock



PrimeLock



TeraLock



Maxi JawLock



ArrowLock



ZipLock

Setor



Caixas e Compartimentos



Transporte Terrestre



Contêineres Intermodais



Jaulas de Segurança



Bolsas e Sacos



Bandejas e Caixas de Manutenção



Itens de Valor



Transporte – A globalização das cadeias de abastecimento tem facilitado o comércio internacional e conduzido a um aumento do valor da carga transportada em todo o mundo. A integração completa de nossos lacres de alta segurança em um programa de segurança eficaz, permitirá às empresas de transporte e logística garantirem melhor rastreabilidade e integridade da carga.

Produto



Hanalock



PlaskaLock



Twinlock



OctoLock



Mini JawLock



SegurLock



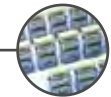
PrimeLock



TeraLock



Maxi JawLock



AnchorLock

Setor



Transporte Terrestre



Contêineres Intermodais



Contadores para Fornecimento de Serviços



Serviços Públicos – O roubo de água e eletricidade através de adulteração dos medidores é um desafio essencial para empresas de fornecimento. Além disso, o vandalismo e destruição de serviços públicos, como telefones públicos e parquímetros, custam bilhões de dólares às empresas de todo o mundo. Identificar os contadores manipulados é essencial para garantir o faturamento exato e, portanto, proteger a receita. Para isso, cada vez mais empresas utilizam lacres de segurança para ajudar a detectar adulterações e evitar que os serviços sejam interrompidos.

Produto



Twinlock



Octolock



Lightlock



AceLock



SentryLock



AnchorLock



TwistLock



CrimpLock



ClipLock

Setor



Portas Corta-fogo



Extintor de Incêndio



Contadores para Fornecimento de Serviços

Lacres RFID

O que é RFID?

A identificação por radiofrequência (RFID) é uma tecnologia de identificação automática que combina etiquetas de baixo custo e infraestrutura de rádio para rastrear, identificar e localizar os ativos. RFID utiliza ondas de rádio para identificar automaticamente as pessoas e objetos. Há vários métodos de identificação, mas a mais comum é armazenar uma pequena quantidade de dados exclusivos, como o número de série e outros atributos únicos que identifiquem a pessoa ou objeto através de um microchip implantado na etiqueta RFID. O microchip transmite a informação dos dados identificados a um leitor à distância (não é necessário contato ou linha de visão).

Como funciona o sistema RFID?

O sistema RFID consiste em uma etiqueta, com um microchip e um leitor. O leitor envia ondas eletromagnéticas. Uma etiqueta RFID passiva extrai a energia do campo criada pelo leitor e a utiliza para impulsionar os circuitos do microchip. O chip modula as ondas que a etiqueta devolve para o leitor, que converte as novas ondas em dados digitais.

Quais são os benefícios do RFID?

- Monitoramento do estado dos lacres
- Monitoramento da localização dos lacres
- Armazenamento/Extração do manifesto de envio
- Liberação de envio da alfândega automatizada



UnoLock



Características

- Cumpre as normas ISO 17712:2013 & C-TPAT.
- Pino de aço de alta resistência moldado com polipropileno.
- Rotação limitada à 130° quando acoplado.
- Requer um alicate para remoção.

Benefícios

- Ideal para contêineres intermodais.
- Previne a rotação do barril, indicando tentativa de arrombamento.

Setor:



Código	Comprimento Pino mm	Diâmetro Pino mm	Cor	Capacidade kg
1222574	80	8	Branco	1.000
1222575	80	8	Vermelho	1.000
1222576	80	8	Amarelo	1.000
1222577	80	8	Azul	1.000
1222578	80	8	Verde	1.000
1222579	80	8	Laranja	1.000

PlaskaLock



Características

- Cabo de aço não perfurado reforçado com plástico ABS.
- Etiqueta larga que permite código de barras de até 13 caracteres alfanuméricos.

Benefícios

- Ampla área de impressão para facilitar a identificação do lacre.
- Melhora a eficiência operacional.

Setor:



Código	Compr. Cabo mm	Diâmetro Cabo mm	Compr. Lacre mm	Cor	Capacidade kg
1222406	150	1.5	40.3	Vermelho	120
1222407	150	1.5	40.3	Azul	120
1222408	150	1.5	40.3	Verde	120
1222409	150	2.0	40.3	Vermelho	150
1222410	150	2.0	40.3	Azul	150
1222411	150	2.0	40.3	Verde	150

HanaLock

Pino revestido



Pino sem revestimento



Características

- Cumpre as normas ISO 17712:2013 C-TPAT, componentes metálicos de Ø18 mm.
- Pino revestido: Rotação limitada de 180° quando fixado.
- Pino revestido: Pino e barril fixos.
- Pino sem revestimento: Pino e barril independentes.
- Barril ABS resistente com pino de aço sem revestimento.
- Requer um alicate para remoção.

Benefícios

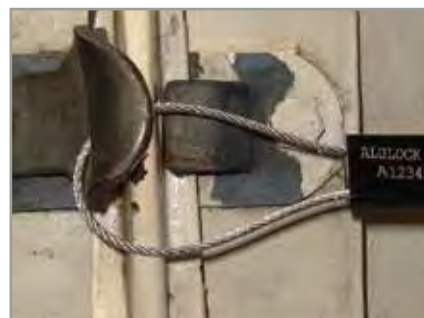
- Ideal para a proteção de contêineres intermodais em todo o mundo.
- Lacre de fácil manuseio.
- Previne a rotação do barril.

Setor:



Código	Comprimento Pino mm	Diâmetro Pino mm	Revestimento	Código de Barra	Cor	Capacidade kg
1222236	76	8	Sem revestimento	Não	Branco	1.000
1222237	76	8	Sem revestimento	Não	Vermelho	1.000
1222238	76	8	Sem revestimento	Não	Amarelo	1.000
1222239	76	8	Sem revestimento	Não	Azul	1.000
1222240	76	8	Sem revestimento	Não	Verde	1.000
1222241	76	8	Sem revestimento	Não	Laranja	1.000
1222248	76	8	Sem revestimento	Sim	Branco	1.000
1222249	76	8	Sem revestimento	Sim	Vermelho	1.000
1222250	76	8	Sem revestimento	Sim	Amarelo	1.000
1222251	76	8	Sem revestimento	Sim	Azul	1.000
1222252	76	8	Sem revestimento	Sim	Verde	1.000
1222253	76	8	Sem revestimento	Sim	Laranja	1.000
1222242	78	8	Revestido	Não	Branco	1.000
1222243	78	8	Revestido	Não	Vermelho	1.000
1222244	78	8	Revestido	Não	Amarelo	1.000
1222245	78	8	Revestido	Não	Azul	1.000
1222246	78	8	Revestido	Não	Verde	1.000
1222247	78	8	Revestido	Não	Laranja	1.000
1222254	78	8	Revestido	Sim	Branco	1.000
1222255	78	8	Revestido	Sim	Vermelho	1.000
1222256	78	8	Revestido	Sim	Amarelo	1.000
1222257	78	8	Revestido	Sim	Azul	1.000
1222258	78	8	Revestido	Sim	Verde	1.000
1222259	78	8	Revestido	Sim	Laranja	1.000

AluLock



Características

- Corpo de alumínio e cabo galvanizado.
- Cabo de aço removível apenas com ferramentas.
- Cabo de aço não performado, desmonta quando cortado para evitar adulteração.
- Certificado com a ISO17712:2013 e C-TPAT, com alto nível de segurança.

Benefícios

- Usado em todo o mundo para oferecer segurança na importação e exportação.
- Vendido com único número de série.
- Evita a adulteração e reutilização do lacre quando o cabo for cortado.

Setor:



Código	Comprimento Cabo mm	Diâmetro mm	Cor	Tipo de Segurança	Capacidade kg
1222192	300	1.5	Preto	Indicativo	200
1222193	300	1.5	Azul	Indicativo	200
1222194	300	1.5	Vermelho	Indicativo	200
1222196	300	2.0	Preto	Segurança	350
1222197	300	2.0	Azul	Segurança	350
1222198	300	2.0	Vermelho	Segurança	350
1222200	300	2.5	Preto	Segurança	450
1222201	300	2.5	Azul	Segurança	450
1222202	300	2.5	Vermelho	Segurança	450
1222204	300	3.5	Preto	Alta Segurança	1.000
1222205	300	3.5	Azul	Alta Segurança	1.000
1222206	300	3.5	Vermelho	Alta Segurança	1.000
1222208	300	4.0	Preto	Alta Segurança	1.000
1222211	300	4.0	Bronze	Alta Segurança	1.000
1222212	300	5.0	Preto	Alta Segurança	1.250



Características

- Disponível nas opções de barril ABS e pino de aço sem revestimento ou com pino de aço revestido (cromado ou material ABS) para evitar corrosão.
- Travamento do pino com anel metálico.

Benefícios

- Ideal para segurança de importação ou exportação para produtos em todo o mundo.
- Fornece máxima segurança.
- Resistente às severas condições ambientais e climáticas.

Setor:



Código	Comprimento Pino mm	Diâmetro Pino mm	Cor	Pin Revestido	Capacidade kg
1299408	80	6	Branco	Não	1.000
1299409	80	6	Vermelho	Não	1.000
1299410	80	6	Amarelo	Não	1.000
1299411	80	6	Azul	Não	1.000
1299412	80	6	Verde	Não	1.000
1299413	80	6	Laranja	Não	1.000
1229970	80	8	Branco	Sim	1.350
1299414	80	8	Vermelho	Sim	1.350
1229672	80	8	Amarelo	Sim	1.350
1229377	80	8	Azul	Sim	1.350
1299415	80	8	Verde	Sim	1.350
1299416	80	8	Laranja	Sim	1.350
1229673	80	8	Branco	Não	1.350
1299417	80	8	Vermelho	Não	1.350
1229963	80	8	Amarelo	Não	1.350
1229674	80	8	Azul	Não	1.350
1299418	80	8	Verde	Não	1.350
1299419	80	8	Laranja	Não	1.350

PadLock



PadLock 1



PadLock 2

Características

- Fácil de usar, com aplicação de uma mão.
- PadLock 1: Fabricado com resina SAN de primeira qualidade e com fecho de aço inoxidável.
- PadLock 2: Feito de polipropileno de primeira qualidade e com fecho de aço galvanizado.

Benefícios

- PadLock 1: Clara indicação visual se o lacre está devidamente travado.
- PadLock 1 & 2: Recomendado para carrinhos e free-shops.
- PadLock 1 & 2: Fornece indicação de qualquer violação de segurança.

Setor:



Código	Tipo	Altura Tag mm	Lacre Fechado mm	Espessura Tag mm	Cor
1222412	1	39	27	5	Vermelho Transparente
1222413	1	39	27	5	Azul Transparente
1222414	1	39	27	5	Verde Transparente
1222415	2	39	18.8	4.8	Vermelho
1222416	2	39	18.8	4.8	Azul
1222417	2	39	18.8	4.8	Verde

SphereLock



Características

- Mecanismo de bloqueio único.
- Cinta metálica com borda arredondada.
- Lacre de aço com revestimento de estanho.

Benefícios

- Sistema de fechamento único, encapsulado para reforçar a segurança.
- Estrutura do lacre reforçado, fácil manuseio.
- Protege contra corrosão.

Setor:



Código	Comprimento mm	Largura mm	Capacidade kg
1230245	215	8.3	60

MetalLock



Características

- Único mecanismo de bloqueio de extremidade plana.
- Cinta metálica com borda arredondada.
- Lacre de aço com revestimento de estanho.

Benefícios

- Sistema de fechamento único, encapsulado para reforçar a segurança.
- Estrutura do lacre reforçado, fácil manuseio.
- Protege contra corrosão.

Setor:



Código	Comprimento mm	Largura mm	Espessura mm	Capacidade kg
1222290	214	7.0	0.04	25

TwinLock



Características

- Mecanismo de bloqueio duplo patenteado (inserção até segundo clique para maior segurança).
- Garra de travamento reforçado por acetato.
- Design de aro fixo.
- Ponto de quebra pré-determinado no lacre.

Benefícios

- Maior segurança contra adulteração.
- Inserção de acetato duradouro, capaz de suportar temperaturas mais elevadas.
- Permite movimentar o mecanismo de travamento da porta, sem forçar o lacre.
- Permite fácil remoção sem ferramentas.

Setor:



Código	Comprimento Cinta mm	Largura Cinta mm	Espessura mm	Cor	Capacidade kg
1222445	160	9.0	1.3	Branco	15
1222446	160	9.0	1.3	Vermelho	15
1222447	160	9.0	1.3	Amarelo	15
1222448	160	9.0	1.3	Azul	15
1222449	160	9.0	1.3	Verde	15
1222450	160	9.0	1.3	Laranja	15
1222451	200	9.0	1.3	Branco	15
1222452	200	9.0	1.3	Vermelho	15
1222453	200	9.0	1.3	Amarelo	15
1222454	200	9.0	1.3	Azul	15
1222455	200	9.0	1.3	Verde	15
1222456	200	9.0	1.3	Laranja	15

OctoLock



Características

- Mecanismo de bloqueio duplo patenteado.
- Garra de travamento reforçado por acetel.
- Cabeça octogonal reforçada.
- Design de aro fixo.
- Ponto de quebra pré-determinado no lacre.

Benefícios

- Maior segurança contra adulteração.
- Inserção de acetel é duradoura, capaz de suportar temperaturas mais elevadas.
- A cabeça octogonal protege a garra de acetel de adulterações.
- Permite movimentar o mecanismo de travamento da porta, sem forçar o lacre.
- Permite fácil remoção sem ferramentas.

Setor:



Código	Comprimento Cinta mm	Largura Cinta mm	Espessura mm	Cor	Capacidade kg
1222400	205	8.6	1.4	Branco	15
1222401	205	8.6	1.4	Vermelho	15
1222402	205	8.6	1.4	Amarelo	15
1222403	205	8.6	1.4	Azul	15
1222404	205	8.6	1.4	Verde	15
1222405	205	8.6	1.4	Laranja	15

InnoLock



Características

- Design de aro fixo.
- Mecanismo de garra de bloqueio metalizado.
- Disponível na opção aba de rasgamento.
- Cinta plana de 10 mm.

Benefícios

- Permite movimentos da trava da porta, sem forçar o lacre.
- Nível de segurança reforçado.
- Fácil de usar, fácil remoção sem usar ferramentas.
- Flexibilidade de imprimir o logotipo ou código de barras na etiqueta e na cinta.

Setor:



Código	Compr. Cinta mm	Largura Cinta mm	Espessura mm	Cor	Capacidade kg
122260	200	10.0	1.0	Branco	12
122261	200	10.0	1.0	Vermelho	12
122262	200	10.0	1.0	Amarelo	12
122263	200	10.0	1.0	Azul	12
122264	200	10.0	1.0	Verde	12
122265	200	10.0	1.0	Laranja	12

HybridLock



Características

- Mecanismo de bloqueio duplo patenteado.
- Tag plana para impressão adicional.
- Design de aro fixo.
- Ponto de quebra do lacre pré-determinado.

Benefícios

- Permite movimentos da trava da porta, sem forçar o lacre.
- Flexibilidade de imprimir o logotipo ou código de barras na tag e na cinta.
- Nível de segurança reforçado.
- Fácil aplicação e remoção.

Setor:



Código	Compr. Cinta mm	Largura Cinta mm	Espessura mm	Cor	Capacidade kg
1299305	202.5	8	1.2	Branco	15
1299306	202.5	8	1.2	Vermelho	15
1299307	202.5	8	1.2	Amarelo	15
1299308	202.5	8	1.2	Azul	15
1299309	202.5	8	1.2	Verde	15
1299310	202.5	8	1.2	Laranja	15

TeraLock



Características

- Design de aro variável, reforçado com garra de bloqueio metálico.
- Cinta regulável.
- Pinos de encaixe na haste.
- Disponível nas opções tag longa e aba de rasgamento.
- Semelhante ao SegurLock (maior resistência).

Benefícios

- Mais segurança contra manipulação e maior resistência de fechamento para aplicações robustas.
- Fácil aplicação e cômodo para as mãos.
- Fixação segura no pescoço de sacos.



Setor:



Código	Comprimento Cinta mm	Largura Cinta mm	Espessura mm	Cor	Tag Longa	Capacidade kg
1222547	300	7.0	1.7	Branco	Não	45
1222548	300	7.0	1.7	Vermelho	Não	45
1222549	300	7.0	1.7	Amarelo	Não	45
1222550	300	7.0	1.7	Azul	Não	45
1222551	300	7.0	1.7	Verde	Não	45
1222552	300	7.0	1.7	Laranja	Não	45
1222559	400	7.0	1.7	Branco	Não	45
1222560	400	7.0	1.7	Vermelho	Não	45
1222561	400	7.0	1.7	Amarelo	Não	45
1222562	400	7.0	1.7	Azul	Não	45
1222563	400	7.0	1.7	Verde	Não	45
1222564	400	7.0	1.7	Laranja	Não	45
1222553	300	7.0	1.7	Branco	Sim	45
1222554	300	7.0	1.7	Vermelho	Sim	45
1222555	300	7.0	1.7	Amarelo	Sim	45
1222556	300	7.0	1.7	Azul	Sim	45
1222557	300	7.0	1.7	Verde	Sim	45
1222558	300	7.0	1.7	Laranja	Sim	45
1222565	400	7.0	1.7	Branco	Sim	45
1222566	400	7.0	1.7	Vermelho	Sim	45
1222567	400	7.0	1.7	Amarelo	Sim	45
1222568	400	7.0	1.7	Azul	Sim	45
1222569	400	7.0	1.7	Verde	Sim	45
1222570	400	7.0	1.7	Laranja	Sim	45

Maxi JawLock



Características

- Design de aro variável, reforçado com garra de bloqueio metálico.
- Fita de vedação redonda e lisa.
- Pinos de encaixe no pescoço.
- Disponível na opção aba de rasgamento.

Benefícios

- Mais segurança contra manipulação e maior resistência de fechamento para aplicações robustas.
- Fácil aplicação e cômodo para as mãos.
- Fixação segura no pescoço de sacos.
- Fácil remoção, sem a necessidade de ferramentas de corte.



Setor:



Código	Compr. Cinta mm	Diâm. Cinta mm	Cor	Aba de Rasgamento	Capacid. kg
1222364	300	4.0	Branco	Não	35
1222365	300	4.0	Vermelho	Não	35
1222366	300	4.0	Amarelo	Não	35
1222367	300	4.0	Azul	Não	35
1222368	300	4.0	Verde	Não	35
1222369	300	4.0	Laranja	Não	35
1222376	400	4.0	Branco	Não	35
1222377	400	4.0	Vermelho	Não	35
1222378	400	4.0	Amarelo	Não	35
1222379	400	4.0	Azul	Não	35
1222380	400	4.0	Verde	Não	35
1222381	400	4.0	Laranja	Não	35
1222388	500	4.0	Branco	Não	35
1222389	500	4.0	Vermelho	Não	35
1222390	500	4.0	Amarelo	Não	35
1222391	500	4.0	Azul	Não	35
1222392	500	4.0	Verde	Não	35
1222393	500	4.0	Laranja	Não	35

Código	Compr. Cinta mm	Diâm. Cinta mm	Cor	Aba de Rasgamento	Capacid. kg
1222370	300	4.0	Branco	Sim	35
1222371	300	4.0	Vermelho	Sim	35
1222372	300	4.0	Amarelo	Sim	35
1222373	300	4.0	Azul	Sim	35
1222374	300	4.0	Verde	Sim	35
1222375	300	4.0	Laranja	Sim	35
1222382	400	4.0	Branco	Sim	35
1222383	400	4.0	Vermelho	Sim	35
1222384	400	4.0	Amarelo	Sim	35
1222385	400	4.0	Azul	Sim	35
1222386	400	4.0	Verde	Sim	35
1222387	400	4.0	Laranja	Sim	35
1222394	500	4.0	Branco	Sim	35
1222395	500	4.0	Vermelho	Sim	35
1222396	500	4.0	Amarelo	Sim	35
1222397	500	4.0	Azul	Sim	35
1222398	500	4.0	Verde	Sim	35
1222399	500	4.0	Laranja	Sim	35

PrimeLock



Características

- Estrutura de aro variável de uma peça.
- Design de haste enrugada.
- Pinos de encaixe no pescoço.
- Com apoio para etiqueta
- Disponível nas opções aba de rasgamento e tag longa.

Benefícios

- Solução acessível para aplicações de alta resistência (>32 kg).
- Fixação segura no pescoço do saco ou em materiais escorregadios.
- Fácil identificação da informação na entrega.
- Fácil extração sem necessidade de ferramenta de corte.

Setor:



Código	Comprimento Cinta mm	Largura Cinta mm	Cor	Aba de Rasgamento	Capacidade kg
1222421	300	6.6	Branco	Não	32
1222422	300	6.6	Vermelho	Não	32
1222423	300	6.6	Amarelo	Não	32
1222424	300	6.6	Azul	Não	32
1222425	300	6.6	Verde	Não	32
1222426	300	6.6	Laranja	Não	32
1222433	400	6.6	Branco	Não	32
1222434	400	6.6	Vermelho	Não	32
1222435	400	6.6	Amarelo	Não	32
1222436	400	6.6	Azul	Não	32
1222437	400	6.6	Verde	Não	32
1222438	400	6.6	Laranja	Não	32
1222427	300	6.6	Branco	Sim	32
1222428	300	6.6	Vermelho	Sim	32
1222429	300	6.6	Amarelo	Sim	32
1222430	300	6.6	Azul	Sim	32
1222431	300	6.6	Verde	Sim	32
1222432	300	6.6	Laranja	Sim	32
1222439	400	6.6	Branco	Sim	32
1222440	400	6.6	Vermelho	Sim	32
1222441	400	6.6	Amarelo	Sim	32
1222442	400	6.6	Azul	Sim	32
1222443	400	6.6	Verde	Sim	32
1222444	400	6.6	Laranja	Sim	32

SegurLock



Características

- Design de aro variável, reforçado com garra de bloqueio metálico.
- Cinta lisa.
- Pinos de encaixe na haste.
- Disponível nas opções aba de rasgamento e tag longa.
- Similar a TeraLock (menor resistência).

Benefícios

- Mais segurança contra manipulação e maior resistência de fechamento para aplicações robustas.
- Fácil aplicação e cômodo para as mãos.
- Fixação segura no pescoço de sacos.
- Fácil remoção, sem ferramentas.



Setor:



Código	Comprimento Cinta mm	Largura Cinta mm	Espessura mm	Cor	Aba de Rasgamento	Capacidade kg
1222457	200	6.0	1.6	Branco	Não	25
1222458	200	6.0	1.6	Vermelho	Não	25
1222459	200	6.0	1.6	Amarelo	Não	25
1222460	200	6.0	1.6	Azul	Não	25
1222461	200	6.0	1.6	Verde	Não	25
1222462	200	6.0	1.6	Laranja	Não	25
1222469	300	6.0	1.6	Branco	Não	25
1222470	300	6.0	1.6	Vermelho	Não	25
1222471	300	6.0	1.6	Amarelo	Não	25
1222472	300	6.0	1.6	Azul	Não	25
1222473	300	6.0	1.6	Verde	Não	25
1222474	300	6.0	1.6	Laranja	Não	25
1222463	200	6.0	1.6	Branco	Sim	20
1222464	200	6.0	1.6	Vermelho	Sim	20
1222465	200	6.0	1.6	Amarelo	Sim	20
1222466	200	6.0	1.6	Azul	Sim	20
1222467	200	6.0	1.6	Verde	Sim	20
1222468	200	6.0	1.6	Laranja	Sim	20
1222475	300	6.0	1.6	Branco	Sim	20
1222476	300	6.0	1.6	Vermelho	Sim	20
1222477	300	6.0	1.6	Amarelo	Sim	20
1222478	300	6.0	1.6	Azul	Sim	20
1222479	300	6.0	1.6	Verde	Sim	20
1222480	300	6.0	1.6	Laranja	Sim	20

SmoothLock



Características

- Design de aro variável, reforçado com garra de bloqueio metálico.
- Cinta lisa.
- Pinos de encaixe na haste.
- Disponível nas opções aba de rasgamento e tag longa.

Benefícios

- Mais segurança contra manipulação e maior resistência de fechamento para aplicações robustas.
- Fácil aplicação e cômodo para as mãos.
- Fixação segura no pescoço de sacos.
- Fácil remoção, sem ferramentas.

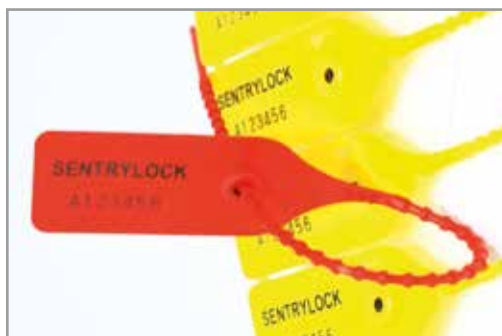


Setor:



Código	Comprimento Cinta mm	Largura Cinta mm	Espessura mm	Cor	Aba de Rasgamento	Capacidade kg
1222481	200	5.4	1.9	Branco	Não	25
1222482	200	5.4	1.9	Vermelho	Não	25
1222483	200	5.4	1.9	Amarelo	Não	25
1222484	200	5.4	1.9	Azul	Não	25
1222485	200	5.4	1.9	Verde	Não	25
1222486	200	5.4	1.9	Laranja	Não	25
1222493	300	5.4	1.9	Branco	Não	25
1222494	300	5.4	1.9	Vermelho	Não	25
1222495	300	5.4	1.9	Amarelo	Não	25
1222496	300	5.4	1.9	Azul	Não	25
1222497	300	5.4	1.9	Verde	Não	25
1222498	300	5.4	1.9	Laranja	Não	25
1222487	200	5.4	1.9	Branco	Sim	25
1222488	200	5.4	1.9	Vermelho	Sim	25
1222489	200	5.4	1.9	Amarelo	Sim	25
1222490	200	5.4	1.9	Azul	Sim	25
1222491	200	5.4	1.9	Verde	Sim	25
1222492	200	5.4	1.9	Laranja	Sim	25
1222499	300	5.4	1.9	Branco	Sim	25
1222500	300	5.4	1.9	Vermelho	Sim	25
1222501	300	5.4	1.9	Amarelo	Sim	25
1222502	300	5.4	1.9	Azul	Sim	25
1222503	300	5.4	1.9	Verde	Sim	25
1222504	300	5.4	1.9	Laranja	Sim	25

SentryLock



Características

- Aro variável projetado para reforçar a garra de acetal.
- Cinta lisa.
- Garra de acetal protegida com tecnologia de rebiteagem e laminação quente.
- Disponível nas opções aba de rasgamento e tag longa.
- Similar a AceLock (mais resistente).

Benefícios

- Maior segurança contra manipulação.
- Fixação segura no gargalo do saco.
- Proporciona clara evidência de manipulação se forçou abertura ou corte.
- Fácil remoção sem ferramentas.

Setor:



Código	Comprimento Cinta mm	Diâmetro Cinta mm	Cor	Aba de Rasgamento	Capacidade kg
1222523	250	3.8	Branco	Não	20
1222524	250	3.8	Vermelho	Não	20
1222525	250	3.8	Amarelo	Não	20
1222526	250	3.8	Azul	Não	20
1222527	250	3.8	Verde	Não	20
1222528	250	3.8	Laranja	Não	20
1222535	350	3.8	Branco	Não	20
1222536	350	3.8	Vermelho	Não	20
1222537	350	3.8	Amarelo	Não	20
1222538	350	3.8	Azul	Não	20
1222539	350	3.8	Verde	Não	20
1222540	350	3.8	Laranja	Não	20
1222529	250	3.8	Branco	Sim	20
1222530	250	3.8	Vermelho	Sim	20
1222531	250	3.8	Amarelo	Sim	20
1222532	250	3.8	Azul	Sim	20
1222533	250	3.8	Verde	Sim	20
1222534	250	3.8	Laranja	Sim	20
1222541	350	3.8	Branco	Sim	20
1222542	350	3.8	Vermelho	Sim	20
1222543	350	3.8	Amarelo	Sim	20
1222544	350	3.8	Azul	Sim	20
1222545	350	3.8	Verde	Sim	20
1222546	350	3.8	Laranja	Sim	20

JawLock



Características

- Design de aro variável, reforçado com garra de bloqueio de acetato.
- Fita de vedação fina, rodada e lisa (Ø 2.0 mm).
- Disponível nas opções aba de rasgamento e tag longa.
- Tag de tamanho grande.

Benefícios

- Mais segurança contra adulteração e maior resistência de fechamento para aplicações robustas.
- Projetado para aplicações com pequenas aberturas.
- Fácil remoção, sem ferramentas.
- Tag ampla para codificações.



Setor:



Código	Comprimento Cinta mm	Diâmetro Cinta mm	Cor	Aba de Rasgamento	Capacidade kg
1222352	250	2	Branco	Não	12
1222353	250	2	Vermelho	Não	12
1222354	250	2	Amarelo	Não	12
1222355	250	2	Azul	Não	12
1222356	250	2	Verde	Não	12
1222357	250	2	Laranja	Não	12
1222358	250	2	Branco	Sim	12
1222359	250	2	Vermelho	Sim	12
1222360	250	2	Amarelo	Sim	12
1222361	250	2	Azul	Sim	12
1222362	250	2	Verde	Sim	12
1222363	250	2	Laranja	Sim	12

LightLock



Características

- Estrutura de aro variável de uma peça, para baixa resistência.

Benefícios

- Permite fácil remoção sem ferramentas.
- Ideal para aplicações com pequenas aberturas de vedação.
- A variedade de cores permite fácil identificação do ano em que os extintores de incêndio foram revisados.

Setor:



Código	Comprimento Cinta mm	Diâmetro Cinta mm	Cor	Capacidade kg
1222278	220	2.8	Branco	8
1222279	220	2.8	Vermelho	8
1222280	220	2.8	Amarelo	8
1222281	220	2.8	Azul	8
1222282	220	2.8	Verde	8
1222283	220	2.8	Laranja	8

LuggageLock



Características

- Código de rastreio (tracking number) destacável em duas partes.
- Projeto com aro variável, reforçando o fecho de garra acetil.
- Disponível opção de aba de rasgamento.

Benefícios

- Apropriado para verificação de bagagens.
- Mais segurança e fácil identificação na tentativa de violação.
- Fácil remoção sem ferramentas.

Setor:



Código	Compr. Cinta mm	Compr. Tag mm	Cor	Aba de Rasgamento	Capacidade kg
1299397	150	50	Branco	Sim	12
1299398	150	50	Vermelho	Sim	12
1285309	150	50	Amarelo	Sim	12
1299399	150	50	Azul	Sim	12
1299400	150	50	Verde	Sim	12
1299401	150	50	Laranja	Sim	12

Mini JawLock



Características

- Design de aro variável, reforçado com garra de bloqueio metálico.
- Fita de vedação fina, rodada e lisa (Ø2.0 mm).
- Opção de aba de rasgamento de 150 mm, 200 mm e 250 mm.

Benefícios

- Segurança contra adulteração e maior resistência do lacre.
- Projetado para pequenas aberturas, além de extração com ferramenta simples.

Setor:



Código	Comprimento Cinta mm	Diâmetro Cinta mm	Cor	Aba de Rasgamento	Tag Longa	Capacidade kg
122292	150	2.0	Branco	Não	Não	12
122293	150	2.0	Vermelho	Não	Não	12
122294	150	2.0	Amarelo	Não	Não	12
122295	150	2.0	Azul	Não	Não	12
122296	150	2.0	Verde	Não	Não	12
122297	150	2.0	Laranja	Não	Não	12
1222304	200	2.0	Branco	Não	Não	12
1222305	200	2.0	Vermelho	Não	Não	12
1222306	200	2.0	Amarelo	Não	Não	12
1222307	200	2.0	Azul	Não	Não	12
1222308	200	2.0	Verde	Não	Não	12
1222309	200	2.0	Laranja	Não	Não	12
1222316	250	2.0	Branco	Não	Não	12
1222317	250	2.0	Vermelho	Não	Não	12
1222318	250	2.0	Amarelo	Não	Não	12
1222319	250	2.0	Azul	Não	Não	12
1222320	250	2.0	Verde	Não	Não	12
1222321	250	2.0	Laranja	Não	Não	12
1222328	300	2.0	Branco	Não	Não	12
1222329	300	2.0	Vermelho	Não	Não	12
1222330	300	2.0	Amarelo	Não	Não	12
1222331	300	2.0	Azul	Não	Não	12
1222332	300	2.0	Verde	Não	Não	12
1222333	300	2.0	Laranja	Não	Não	12

Código	Comprimento Cinta mm	Diâmetro Cinta mm	Cor	Aba de Rasgamento	Tag Longa	Capacidade kg
1222340	400	2.0	Branco	Não	Não	12
1222341	400	2.0	Vermelho	Não	Não	12
1222342	400	2.0	Amarelo	Não	Não	12
1222343	400	2.0	Azul	Não	Não	12
1222344	400	2.0	Verde	Não	Não	12
1222345	400	2.0	Laranja	Não	Não	12
1222322	250	2.0	Branco	Não	Sim	12
1222323	250	2.0	Vermelho	Não	Sim	12
1222324	250	2.0	Amarelo	Não	Sim	12
1222325	250	2.0	Azul	Não	Sim	12
1222326	250	2.0	Verde	Não	Sim	12
1222327	250	2.0	Laranja	Não	Sim	12
1222334	300	2.0	Branco	Não	Sim	12
1222335	300	2.0	Vermelho	Não	Sim	12
1222336	300	2.0	Amarelo	Não	Sim	12
1222337	300	2.0	Azul	Não	Sim	12
1222338	300	2.0	Verde	Não	Sim	12
1222339	300	2.0	Laranja	Não	Sim	12
1222346	400	2.0	Branco	Não	Sim	12
1222347	400	2.0	Vermelho	Não	Sim	12
1222348	400	2.0	Amarelo	Não	Sim	12
1222349	400	2.0	Azul	Não	Sim	12
1222350	400	2.0	Verde	Não	Sim	12
1222351	400	2.0	Laranja	Não	Sim	12
1222298	150	2.0	Branco	Sim	Sim	9.5
1222299	150	2.0	Vermelho	Sim	Sim	9.5
1222300	150	2.0	Amarelo	Sim	Sim	9.5
1222301	150	2.0	Azul	Sim	Sim	9.5
1222302	150	2.0	Verde	Sim	Sim	9.5
1222303	150	2.0	Laranja	Sim	Sim	9.5
1222310	200	2.0	Branco	Sim	Sim	9.5
1222311	200	2.0	Vermelho	Sim	Sim	9.5
1222312	200	2.0	Amarelo	Sim	Sim	9.5
1222313	200	2.0	Azul	Sim	Sim	9.5
1222314	200	2.0	Verde	Sim	Sim	9.5
1222315	200	2.0	Laranja	Sim	Sim	9.5

AceLock



Características

- Design de aro variável, reforçado com garra de bloqueio metálico.
- Cinta fina de vedação (Ø3.0 mm).
- Disponível na opção aba de rasgamento.

Benefícios

- Melhor sistema de segurança conta adulteração e maior resistência do lacre para aplicações mais robustas.
- Adequado para aplicações de vedação com pequenas aberturas e fechaduras de equipamentos.
- Fácil remoção sem ferramentas.

Setor:



Código	Comprimento Cinta mm	Diâmetro Cinta mm	Cor	Aba de Rasgamento	Capacidade kg
1222168	200	3.0	Branco	Não	12
1222169	200	3.0	Vermelho	Não	12
1222170	200	3.0	Amarelo	Não	12
1222171	200	3.0	Azul	Não	12
1222172	200	3.0	Verde	Não	12
1222173	200	3.0	Laranja	Não	12
1222180	300	3.0	Branco	Não	12
1222181	300	3.0	Vermelho	Não	12
1222182	300	3.0	Amarelo	Não	12
1222183	300	3.0	Azul	Não	12
1222184	300	3.0	Verde	Não	12
1222185	300	3.0	Laranja	Não	12
1222162	200	3.0	Branco	Não	12
1222163	200	3.0	Vermelho	Sim	12
1222164	200	3.0	Amarelo	Sim	12
1222165	200	3.0	Azul	Sim	12
1222166	200	3.0	Verde	Sim	12
1222167	200	3.0	Laranja	Sim	12
1222174	300	3.0	Branco	Sim	12
1222175	300	3.0	Vermelho	Sim	12
1222176	300	3.0	Amarelo	Sim	12
1222177	300	3.0	Azul	Sim	12
1222178	300	3.0	Verde	Sim	12
1222179	300	3.0	Laranja	Sim	12

ArrowLock



Características

- Fácil de lacrar com uma mão.
- Fácil remoção.
- Mecanismo de bloqueio especialmente projetado.
- Lacres vendidos em pares com o mesmo código de barras para serem usados na mesma aplicação.
- Lacre feito de polipropileno.

Benefícios

- Rápida aplicação comparada aos lacres de cinta.
- Fácil remoção sem ferramentas.
- Melhor custo-benefício quando comparados aos lacres convencionais.
- Registra apenas um número de série por viagem usando pares.

Setor:



Código	Comprimento Cinta mm	Largura Cinta mm	Cor
1299311	20.4	15	Branco
1299312	20.4	15	Vermelho
1299313	20.4	15	Amarelo
1299314	20.4	15	Azul
1299315	20.4	15	Verde
1299316	20.4	15	Laranja
1299317	36	10	Branco
1299318	36	10	Vermelho
1299319	36	10	Amarelo
1299320	36	10	Azul
1299321	36	10	Verde
1299322	36	10	Laranja
1299323	36	10	Branco
1299324	36	10	Vermelho
1299325	36	10	Amarelo
1299326	36	10	Azul
1299327	36	10	Verde
1299328	36	10	Laranja
1299329	36	11.5	Branco
1299330	36	11.5	Vermelho
1299331	36	11.5	Amarelo
1299332	36	11.5	Azul
1299333	36	11.5	Verde
1299334	36	11.5	Laranja

CartLock



Características

- Fácil aplicação com uma mão.
- Fácil rompimento.
- Fica plano em lacunas.
- Corpo de polipropileno e garra de Acetal.

Benefícios

- Opção eficiente para aplicações em áreas de volume elevado.
- Excelente lacre de segurança anti-manipulação.
- Evita que o lacre se danifique durante o transporte.

Setor:



Código	Comprimento Lacre mm	Altura Lacre mm	Altura Lacre Fechado mm	Largura Lacre Fechado mm	Cor
1222228	28	15	21.9	14.6	Branco
1222229	28	15	21.9	14.6	Vermelho
1222230	28	15	21.9	14.6	Amarelo
1222231	28	15	21.9	14.6	Azul
1222232	28	15	21.9	14.6	Verde
1222233	28	15	21.9	14.6	Laranja

AnchorLock



Características

- Trava de bloqueio encapsulada.
- Número de série duplo.
- Design do lacre estilizado (7 mm de profundidade)
- Corpo de policarbonato transparente.

Benefícios

- As travas de bloqueio encapsuladas dificultam a adulteração.
- Evita a substituição de componentes não autorizados ou ilegais.
- Encaixa em furos estreitos.
- Permite inspeção visual da integridade do lacre.

Setor:



Código	Comprimento Cabo mm	Comprimento Base mm	Altura Base mm	Cor
1222186	150	18	24	Transparente
1222187	150	18	24	Transparente Vermelho
1222188	150	18	24	Transparente Amarelo
1222189	150	18	24	Transparente Azul
1222190	150	18	24	Transparente Verde
1222191	150	18	24	Transparente Laranja

ClickLock



Características

- Produzido com policarbonato em cores transparentes, com dois conjuntos de travas de fechamento.
- Comprimento do cabo disponíveis em 150 mm ou mais longa.

Benefícios

- Corpo resistente abrigando um prendedor de fecho melhorado.
- Lacre simples.
- O mecanismo do lacre pode ser visto e inspecionado.
- Não requer ferramentas para remoção.
- Ideal para aplicações que requerem cabos mais longos.

Setor:



Código	Compr. Cabo mm	Largura Base mm	Altura Base mm	Espessura mm	Cor
1222216	150	14.7	20	6.5	Branco
1222217	150	14.7	20	6.5	Vermelho
1222218	150	14.7	20	6.5	Amarelo
1222219	150	14.7	20	6.5	Azul
1222220	150	14.7	20	6.5	Verde
1222221	150	14.7	20	6.5	Laranja

CrimpLock



Características

- Fabricado com resina de alta qualidade.
- É necessário alicate de vedação para aplicação do lacre.
- O cabo pode ser fornecido em pedaços ou em rolo.

Benefícios

- Capaz de suportar diferentes condições ambientais.
- Melhor custo benefício para diversas aplicações.

Setor:



Código	Comprimento Cabo mm	Diâmetro Cabo mm	Cor
1222222	21	14	Branco
1222223	21	14	Vermelho
1222224	21	14	Amarelo
1222225	21	14	Azul
1222226	21	14	Verde
1222227	21	14	Laranja

TwistLock



Características

- Lacre de dois componentes.
- Mecanismo do lacre de uma direção com fio de selagem.
- Dispositivo giratório ABS com opções de cores.
- Corpo de policarbonato transparente.

Benefícios

- Fácil aplicação sem necessidade de ferramentas.
- Evita que o cabo seja substituído ou reutilizado.
- Fácil identificação com codificação colorida.
- Permite inspeção visual da integridade do lacre.

Setor:



Código	Compr. Cabo mm	Largura Tag mm	Altura Tag mm	Largura mm	Diâmetro Cabo mm	Cor
1222571	220	19	11	12	1.5	Vermelho
1222572	220	19	11	12	1.5	Amarelo
1222573	220	19	11	12	1.5	Azul

ClipLock



Características

- Duplo clique para travamento.
- Ponto de quebra na dobradiça.
- Comprimento do cabo flexível.

Benefícios

- Fornece indicação que o lacre foi devidamente lacrado.
- Projetado para quebrar quando forçado à abertura.
- Lacre flexível para várias aplicações.

Setor:



Código	Largura Tag mm	Altura Tag mm	Espessura mm
1299335	18.5	20	5

MeterLock



Características

- Fabricado em resina ABS de alta qualidade.
- É necessário o uso de alicate para lacrar.
- O corpo mantém a forma após lacração.
- Comprimento do fio pode variar de acordo com cada aplicação.

Benefícios

- Elimina problemas de saúde e segurança na aplicação dos lacres.
- Fácil aplicação.
- As cores disponíveis melhoram a eficiência e rastreamento do lacre.

Setor:



Código	Espessura mm	Diâmetro mm	Cores
1299336	5	10	Branco
1299337	5	10	Vermelho
1299338	5	10	Amarelo
1299339	5	10	Azul
1299340	5	10	Verde
1299341	5	10	Laranja

UnoPack



Características

- Fita de segurança que fecha e veda a parte superior do envelope.
- UnoPack com a opção VOID mostra quando o envelope for aberto.
- UnoPack de alta segurança deixa evidência de adulteração quando rompido ou expostos a solventes ou calor.

Benefícios

- Resistente à água e prevê acesso não-autorizado no conteúdo do envelope.
- Evidência clara e permanente às tentativas de abertura do envelope.
- Evidência adicional quando expostos às baixas temperaturas.

Setor:



Código	Compr. mm	Largura mm	Cor	VOID	Alta Segurança
1257873	500	350	Natural Transparente	Sim	Não
1299394	500	350	Natural Transparente	Não	Sim
1257874	370	250	Natural Transparente	Sim	Não
1299395	370	250	Natural Transparente	Não	Sim
1257875	280	180	Natural Transparente	Sim	Não
1299396	280	180	Natural Transparente	Não	Sim

ZipLock & ZipPack



Características

- Feitos em PVC com forros costurados internamente.
- Disponível em 3 formatos: Envelope, saco e bolsa.

Benefícios

- ZipPack são reutilizáveis.
- Projetados especialmente para uso prolongado.
- Adequado para diversos tipos de aplicações.
- Baixo custo por viagem.

Setor:



Código	Modelo	Medidas Envelope mm	Medidas Visor mm	Cor	Tipo de Aplicação
1299342	ZipLock	11 x 15	-	Vermelho	Trava
1299343	ZipLock	11 x 15	-	Azul claro	Trava
1299344	ZipLock	11 x 15	-	Verde	Trava
1299345	ZipLock	11 x 15	-	Amarelo	Trava
1299346	ZipPack	280 x 250 x 60	85 x 130	Vermelho	Saco
1299347	ZipPack	280 x 250 x 60	85 x 130	Azul claro	Saco
1299348	ZipPack	280 x 250 x 60	85 x 130	Verde	Saco
1299349	ZipPack	280 x 250 x 60	85 x 130	Amarelo	Saco
1299350	ZipPack	350 x 250 x 75	85 x 130	Vermelho	Saco
1299351	ZipPack	350 x 250 x 75	85 x 130	Azul claro	Saco
1299352	ZipPack	350 x 250 x 75	85 x 130	Verde	Saco
1299353	ZipPack	350 x 250 x 75	85 x 130	Amarelo	Saco
1299354	ZipPack	400 x 300 x 100	85 x 130	Vermelho	Saco
1299355	ZipPack	400 x 300 x 100	85 x 130	Azul claro	Saco
1299356	ZipPack	400 x 300 x 100	85 x 130	Verde	Saco
1299357	ZipPack	400 x 300 x 100	85 x 130	Amarelo	Saco
1299358	ZipPack	460 x 360 x 100	85 x 130	Vermelho	Saco
1299359	ZipPack	460 x 360 x 100	85 x 130	Azul claro	Saco
1299360	ZipPack	460 x 360 x 100	85 x 130	Verde	Saco
1299361	ZipPack	460 x 360 x 100	85 x 130	Amarelo	Saco
1299362	ZipPack	400 x 300 x 200	85 x 130	Vermelho	Saco
1299363	ZipPack	400 x 300 x 200	85 x 130	Azul claro	Saco
1299364	ZipPack	400 x 300 x 200	85 x 130	Verde	Saco
1299365	ZipPack	400 x 300 x 200	85 x 130	Amarelo	Saco

Código	Modelo	Medidas Envelope mm	Medidas Visor mm	Cor	Tipo de Aplicação
1299366	ZipPack	250 x 200	85 x 130	Vermelho	Envelope
1299367	ZipPack	250 x 200	85 x 130	Azul claro	Envelope
1299368	ZipPack	250 x 200	85 x 130	Verde	Envelope
1299369	ZipPack	250 x 200	85 x 130	Amarelo	Envelope
1299370	ZipPack	300 x 250	85 x 130	Vermelho	Envelope
1299371	ZipPack	300 x 250	85 x 130	Azul claro	Envelope
1299372	ZipPack	300 x 250	85 x 130	Verde	Envelope
1299373	ZipPack	300 x 250	85 x 130	Amarelo	Envelope
1299374	ZipPack	400 x 300	85 x 130	Vermelho	Envelope
1299375	ZipPack	400 x 300	85 x 130	Azul claro	Envelope
1299376	ZipPack	400 x 300	85 x 130	Verde	Envelope
1299377	ZipPack	400 x 300	85 x 130	Amarelo	Envelope
1299378	ZipPack	460 x 350	85 x 130	Vermelho	Envelope
1299379	ZipPack	460 x 350	85 x 130	Azul claro	Envelope
1299380	ZipPack	460 x 350	85 x 130	Verde	Envelope
1299381	ZipPack	460 x 350	85 x 130	Amarelo	Envelope
1299382	ZipPack	280 x 250 x 60	85 x 130	Vermelho	Bolsa
1299383	ZipPack	280 x 250 x 60	85 x 130	Azul claro	Bolsa
1299384	ZipPack	280 x 250 x 60	85 x 130	Verde	Bolsa
1299385	ZipPack	280 x 250 x 60	85 x 130	Amarelo	Bolsa
1299386	ZipPack	350 x 250 x 75	85 x 130	Vermelho	Bolsa
1299387	ZipPack	350 x 250 x 75	85 x 130	Azul claro	Bolsa
1299388	ZipPack	350 x 250 x 75	85 x 130	Verde	Bolsa
1299389	ZipPack	350 x 250 x 75	85 x 130	Amarelo	Bolsa
1299390	ZipPack	400 x 300 x 100	85 x 130	Vermelho	Bolsa
1299391	ZipPack	400 x 300 x 100	85 x 130	Azul claro	Bolsa
1299392	ZipPack	400 x 300 x 100	85 x 130	Verde	Bolsa
1299393	ZipPack	400 x 300 x 100	85 x 130	Amarelo	Bolsa

KertasTack



Características

- Deixa visível a mensagem VOID, quando removido.
- As etiquetas sem transferência deixam resíduos da remoção.
- As etiquetas de transferência total deixam cobertura residual com a mensagem VOID.

Benefícios

- Fácil comprovação visual contra adulteração.
- Ideal para lacrar vários produtos e superfícies.
- Constância irreversível quando o lacre for violado.

Setor:



Código	Comprimento mm	Altura mm	Cor	Transferível
1222266	60	20	Vermelho	Não
1222267	60	20	Azul	Não
1222268	60	20	Verde	Não
1222272	85	40	Vermelho	Não
1222273	85	40	Azul	Não
1222274	85	40	Verde	Não
1222269	60	20	Vermelho	Sim
1222270	60	20	Azul	Sim
1222271	60	20	Verde	Sim
1222275	85	40	Vermelho	Sim
1222276	85	40	Azul	Sim
1222277	85	40	Verde	Sim

Protocolo Efetivo dos Lacres de Segurança

Para que os lacres de segurança sejam efetivos, devem estar incorporados a um programa de segurança integrado. Aconselha-se que as empresas desenvolvam regras detalhando as responsabilidades e os principais deveres das pessoas que manipularão os lacres. A constante supervisão e documentação da distribuição dos lacres de segurança garantem que sua marca e reputação continuem protegidas contra roubos e furtos.



Aquisição

A escolha adequada do lacre de segurança deve ser baseada em fatores essenciais como as atuais práticas de segurança, o valor dos ativos em trânsito, os tipos de aplicação do lacre e condições ambientais. Para o acompanhamento efetivo do inventário, os clientes podem escolher diversas opções de impressão e cores dos lacres a fim de personalizar o produto para a aplicação desejada.



Armazenamento

Ao chegar ao destino, os lacres precisam ser inspecionados visualmente para garantir que não sofreram danos durante o trajeto. Uma vez confirmado, os lacres devem ficar armazenados em um local seguro onde só pessoas autorizadas tenham acesso. O responsável pelos lacres deve encarregar-se dos detalhes do inventário da entrada até o registro.



Instalações

A aquisição dos lacres da área de armazenagem deve restringir-se ao pessoal autorizado que manterá os registros dos lacres de saída. Será necessário registrar a informação relacionada com o tempo de recuperação, a descrição do lacre, sua aplicação, o número do veículo e a identidade da pessoa que instala os lacres, antes que o lacre saia do lugar de armazenagem.



Inspeção

Somente os usuários que receberam treinamento adequado de instalação podem operar os lacres de segurança. Antes da aplicação, o usuário deve realizar a inspeção visual do lacre e da área a ser lacrada. O lacre estará bloqueado quando escutar um clique. Em seguida, é preciso separar o lacre com cuidado para assegurar que o mecanismo de bloqueio esteja lacrado corretamente.



Extração

Ao chegar ao destino, o lacre será inspecionado visualmente, para constatação de alguma irregularidade ou marca de adulteração. Os usuários devem separar o lacre com cuidado para assegurar que o mecanismo de travamento não seja afetado. Quando houver discrepância, deve-se comunicar e documentar com fotografias ou vídeos imediatamente.



Descarte

Os lacres devem ser destruídos após o uso, evitando-se, assim, a utilização fraudulenta dos lacres antigos para adulterar lacres do mesmo modelo. Os métodos de destruição como esmagamento e corte garantem que o mecanismo de bloqueio e marcação do lacre possam ser distinguidos depois da utilização.



Lacres de Segurança



Tel.: (19) 3847-8888
salesbr@essentracomponents.com
www.essentracomponents.com.br

Av. Emílio Marconato, 1000 R18A
Chácara Primavera - 13820-000
Jaguariúna - SP