



BLOQUEO MÉCÁNICO

BLOQUEIO MECÂNICO

BLOQUEO MECÁNICO BLOQUEIO MECÂNICO

CABLE LOCKOUTS BLOQUEIOS DE CABO

Los innovadores cables de bloqueo patentados ofrecen una variedad de aplicaciones para varios puntos de energía.



S806

Cable patentado con longitud ajustable para una adaptación segura

El cuerpo termoplástico de Zenex™ es resistente a los productos químicos y funciona de forma efectiva en condiciones extremas (-40°C a +90°C)

Cable de acero trenzado de 1,80 m x Ø 4 mm con cubierta de plástico

Flexible y fácil de insertar en puntos de bloqueo ajustados

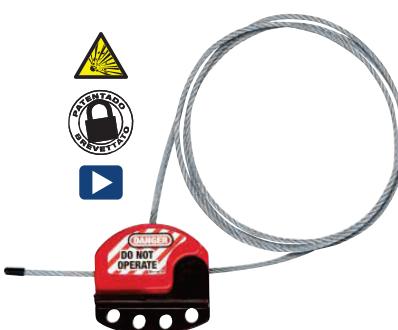
Longitudes intermedias disponibles desde 0,60 hasta 15 m

Aldaba de seguridad integrada (hasta 4 candados)

Ideal para el bloqueo de varios puntos

Se suministra con etiquetas de seguridad reutilizables para escribir texto (en castellano, inglés y francés)

Se puede escribir en ellas para identificar a la persona responsable y después borrarlo para escribir el nombre del siguiente cargo



Os inovadores dispositivos patenteados de bloqueio de cabo oferecem conformidade de bloqueio de segurança multiponto eficaz para uma grande variedade de aplicações.

S806

Cabo patentado com comprimento ajustável para uma fixação segura

Corpo de termoplástico Zenex™ resistente a químicos e com excelente desempenho em condições extremas (-40 °C a +90 °C)

Cabo de aço trançado com 1,80 m x diâmetro de 4 mm, com revestimento plástico

Flexível e fácil de inserir em pontos de bloqueio confinados

Comprimentos intermédios disponíveis, de 0,60 m a 15 m

Ferrolo de segurança integrado (até 4 cadeados)

Ideal para bloqueio multipontos

Fornecido com etiquetas de segurança reutilizáveis para escrever (inglês, francês, espanhol)

Pode escrever-se o nome da pessoa responsável e, em seguida, apagar para utilizar no trabalho seguinte

S856 / S866

El carrete de recogida del cable encierra el cable para proporcionar un almacenamiento protegido y una aplicación fácil al gestionar el exceso de longitud del cable durante el bloqueo

El mecanismo interno de trinquete asegura un bloqueo seguro al permitir que la tensión del cable aumente, incluso después de que se hayan aplicado los bloqueos

El cable patentado de 3,3 mm de diámetro x 2,74 m presenta un revestimiento de plástico de color para mayor durabilidad y visibilidad

Cuerpo termoplástico resistente y liviano que soporta químicos

El diseño ergonómico facilita la operación cuando se usan guantes

La forma contorneada permite apilar, almacenar y transportar con facilidad múltiples dispositivos

Incluye etiquetas de seguridad escritas de alta visibilidad en inglés, español y francés para una fácil identificación (11 idiomas adicionales disponibles)

Los kits de cables de repuesto están disponibles por separado con cable de núcleo de acero o nylon; puede usar cualquier tipo de cable en el mismo dispositivo



S856 / S866

O dispositivo de cabo de bloqueio retrátil recolhe o cabo para proporcionar um armazenamento protegido e uma fácil aplicação através da gestão do cabo em excesso durante o bloqueio

O mecanismo de roquete interno garante um bloqueio seguro permitindo apenas o aumento da tensão do cabo, mesmo após ter sido aplicado o bloqueio

Cabo patentado com 3,3 mm diâmetro x 2,74 m inclui um revestimento plástico colorido para maior durabilidade e visibilidade

Corpo em termoplástico leve e robusto capaz de resistir a químicos

Design ergonómico facilita a utilização com luvas

Design recortado permite empilhar, transportar e guardar diversos dispositivos

Inclui etiquetas de segurança para escrever de elevada visibilidade em inglês, espanhol e francês para simplificar a identificação (11 idiomas adicionais disponíveis)

Kits de cabos de substituição disponíveis em separado com cabo de núcleo de aço ou nylon; pode ser utilizado qualquer tipo de cabo no mesmo dispositivo

Descripción / Beschreibung

S806 Cable de bloqueo ajustable de 1.83 m x Ø4mm / Cabo de bloqueio ajustável com cabo de 1,83 m x 4 mm diâm.

Cable de bloqueo retráctil de 2.74m x Ø3.3mm. Cable de acero trenzado rojo

S856 Dispositivo de cabo de bloqueio retráctil com cabo de núcleo de aço de 2,74 m x 3,3 mm de diâm., cabo vermelho

Cable de bloqueo retráctil de 2.74m x Ø3.3mm. Cable de nylon amarillo

S866 Dispositivo de cabo de bloqueio retráctil com cabo de núcleo de nylon de 2,74 m x 3,3 mm de diâm., cabo amarelo



Apto para atmósferas explosivas

Adaptado para utilização em atmosferas explosivas



Vídeo disponible en / Vídeo disponível em

www.masterlock.eu/service-and-support/videos



Patentado

BLOQUEO MECÁNICO BLOQUEIO MECÂNICO

Fáciles de usar e intuitivos, estos dispositivos se adaptan prácticamente a todo tipo de tuberías, incluidas las tuberías aisladas, de PVC y de metal. Ligeros y compactos, los dispositivos son fáciles de transportar, almacenar y aplicar, incluso en espacios muy reducidos



Fáceis de utilizar e intuitivos, estes dispositivos adaptam-se a virtualmente todos os tipos de tubagens incluindo isoladas, PVC e metálicas. Leves e compactos, os dispositivos são fáceis de transportar, armazenar e aplicar, mesmo em espaços confinados.

DISPOSITIVO DE BLOQUEO PARA VÁLVULA DE 1/4 DE VUELTA BLOQUEIO DE VÁLVULA DE QUARTO DE VOLTA

S3080/S3081

Dispositivo de bloqueo ajustable para válvulas de 1/4 de vuelta. Se adapta a las válvulas de 13 a 51 mm

El cuerpo termoplástico Zenex™ es resistente a la corrosión, los rayos UV, las temperaturas extremas (-40°C a +90°C) y los productos químicos

Bloqueable con un candado Master Lock o el cable (no incluidos)

Bloquea la válvula en posición cerrada o abierta



S3080/S3081

Dispositivo de bloqueio ajustável para válvula de quarto de volta. Adequado para válvulas de 13 mm a 51 mm

Corpo Zenex™ em termoplástico resistente à corrosão, exposição à radiação UV, temperaturas extremas (-40°C a +90°C) e químicos

Bloqueável com um cadeado ou cabo da Master Lock (não incluído)

Bloqueia a válvula na posição de ligada ou desligada

S3068

Dispositivo de bloqueio para palancas de válvulas de 1/4 de vuelta

Adequado para válvulas de 6 mm a 100 mm



Construção duradoura em alumínio e aço, resistente à corrosão e a temperaturas extremas (+538 °C)

Bloqueável com um cadeado da Master Lock (não incluído)

Fornecido com etiqueta de identificação em inglês

Bloqueia a válvula na posição de desligada



S3476/S3477

Dispositivo de bloqueo para palancas de válvulas de 1/4 de vuelta

El cuerpo metálico pulvirevestido es resistente a las temperaturas extremas

Disponible en 2 tamaños

Bloqueable con un candado Master Lock (no incluido)

Bloquea la válvula en la posición cerrada



Dispositivo de bloqueio para manípulos de válvula de quarto de volta

Corpo metálico lacado resistente a temperaturas extremas

Disponível em 2 tamanhos

Bloqueável com um cadeado da Master Lock (não incluído)

Bloqueia a válvula na posição de desligada

S3476/S3477

Dispositivo de bloqueo para manípulos de válvula de quarto de volta

Corpo metálico lacado resistente a temperaturas extremas

Disponible en 2 tamanhos

Bloqueable con un candado Master Lock (no incluido)

Bloquea la válvula en la posición cerrada

468L

Dispositivo de bloqueo para válvulas de 1/4 de vuelta quitando la palanca

Se adapta a las válvulas de 10 a 100 mm. Fabricado en tejido de poliéster de PVC duradero y plástico HDPE

Funciona eficazmente para soportar ambientes corrosivos y temperaturas extremas

Bloqueable con un candado Master Lock (no incluido). Se suministra con etiquetas de seguridad y reutilizables para escribir (en castellano, inglés y francés)

Bloquea la válvula en posición cerrada o abierta



468L

Dispositivo de bloqueio para válvula de quarto de volta com remoção do manípulo

Adequado para válvulas de 10 mm a 100 mm. Construído em tecido de poliéster PVC durável e plástico PEAD

Consegue resistir com eficácia a ambientes corrosivos e temperaturas extremas

Bloqueável com um cadeado da Master Lock (não incluído)

Fornecido com etiquetas de segurança reutilizáveis para escrever (inglês, francês, espanhol)

Bloqueia a válvula na posição de ligada ou desligada

	Descripción / Descrição	Ø de la válvula válvula Ø	Posición de bloqueo Posição de bloqueio
S3080	Dispositivo de bloqueo para válvula de 1/4 de vuelta - 4 patas / Bloqueio de válvula de quarto de volta - 4 pernas	13-51mm	ON u OFF / ON o OFF
S3080	Dispositivo de bloqueo para válvula de 1/4 de vuelta - 2 patas / Bloqueio de válvula de quarto de volta - 2 pernas	13-51mm	ON u OFF / ON o OFF
S3068	Dispositivo de bloqueo para válvula de 1/4 de vuelta / Bloqueio de válvula de quarto de volta	6-100mm	OFF / OFF
S3476	Dispositivo de bloqueo para válvula de 1/4 de vuelta / Bloqueio de válvula de quarto de volta	6-25mm	OFF / OFF
S3477	Dispositivo de bloqueo para válvula de 1/4 de vuelta / Bloqueio de válvula de quarto de volta	31-76mm	OFF / OFF
468L	Dispositivo de bloqueo para válvula de 1/4 de vuelta / Bloqueio de válvula de quarto de volta	10-100mm	ON u OFF / ON o OFF



Apto para atmósferas explosivas

Adaptado para utilização em atmosferas explosivas



Patentado

Patenteado

BLOQUEO MECÁNICO BLOQUEIO MECÂNICO

Fabricado en material termoplástico Zenex™, ofrece una mejor resistencia a la corrosión, los rayos UV, las temperaturas extremas (-40°C a +90°C) y los productos químicos



Fabricados em material termoplástico Zenex™, oferecem uma melhor resistência contra a corrosão, exposição à radiação UV, temperaturas extremas (-40 °C a +90 °C) e químicos.

DISPOSITIVO DE BLOQUEO PARA VÁLVULAS DE COMPUERTA BLOQUEIO DE VÁLVULA DE PORTA ROTATIVA

■ 480/481/482/483/484/485

El diseño de rotación único y patentado permite la fácil instalación en aplicaciones de espacio restringido

El disco central se puede quitar para adaptarse a válvulas de compuerta de husillo ascendente

Se suministra con etiquetas de seguridad reutilizables (en castellano, inglés y francés) para una mejor identificación in situ
Bloquea la válvula en posición cerrada o abierta



■ 480/481/482/483/484/485

Design rotativo exclusivo e patenteado permite uma instalação mais fácil em aplicações em espaços restritos

Centro de recorte pode ser removido para ser fixo nas hastes protuberantes das válvulas de porta rotativa

Fornecido com etiquetas de segurança reutilizáveis para escrever (inglês, francês, espanhol) para uma melhor identificação no local de trabalho
Bloqueia a válvula na posição de ligada ou desligada



■ S3910

El diseño de rotación único y patentado permite la fácil instalación en aplicaciones de espacio restringido

El disco central se puede quitar para adaptarse a válvulas de compuerta de husillo ascendente

Se suministra con etiquetas de seguridad reutilizables (en castellano, inglés y francés) para una mejor identificación in situ
Bloquea la válvula en posición cerrada o abierta

■ S3910

Dispositivos de bloqueio para válvulas de gás pressurizado com ou sem proteção

Adapta-se a virtualmente todas as válvulas até 76 mm de diâmetro

Fornecido com etiquetas de segurança reutilizáveis para escrever (inglês, francês, espanhol) para uma melhor identificação no local de trabalho
Bloqueia a válvula na posição de ligada ou desligada

DISPOSITIVO DE BLOQUEO PARA VÁLVULAS DE MARIPOSA DISPOSITIVO DE BLOQUEIO PARA VÁLVULA BORBOLETA

■ S3920/S3921

Dispositivo de bloqueo, único, patentado y ajustable para válvulas de mariposa

Solución universal, adecuada para la mayoría de válvulas de mariposa de palanca

No se requieren herramientas, es fácil de instalar, transportar y almacenar tras su uso

El cuello de la válvula se bloquea de forma rápida y segura.
Bloqueable con un candado Master Lock y el cable S806 (no incluido)

Bloquea la válvula en posición cerrada o abierta



■ S3920/S3921

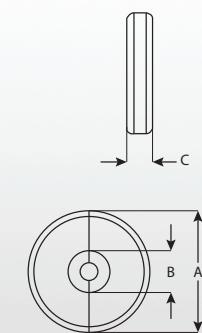
Dispositivo de bloqueio ajustável patenteado para válvula de borboleta

Solução universal, adequado para a maioria das válvulas borboleta de alavanca inclinada

Sem necessidade de ferramentas, fácil de instalar, transportar e armazenar após a utilização

A haste da válvula é bloqueada de forma rápida e segura
Bloqueável com um cadeado da Master Lock e com o cabo S806 (não incluídos)

Bloqueia a válvula na posição de ligada ou desligada

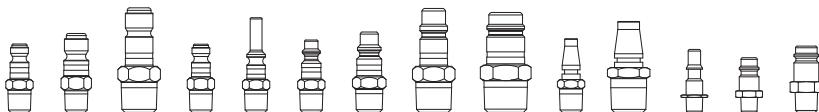


	Descripción / Descrição	A	B	C
480	Bloqueo ajustable de válvulas de compuerta / Bloqueio de válvula de comporta	76mm	15mm	28mm
481	Bloqueo ajustable de válvulas de compuerta / Isolamento della válvula a saracinesca	127mm	38mm	39mm
482	Bloqueo ajustable de válvulas de compuerta / Isolamento della válvula a saracinesca	170mm	64mm	48mm
483	Bloqueo ajustable de válvulas de compuerta / Isolamento della válvula a saracinesca	254mm	90mm	62mm
484	Bloqueo ajustable de válvulas de compuerta / Isolamento della válvula a saracinesca	355mm	95mm	68mm
485	Juego de bloqueo de 5 válvulas / Conjunto de 5 bloqueios para válvulas	-	-	-
S3910	Bloqueo de bombona de gas / Bloqueio de botija de gás	75mm	37mm	30mm
S3920	Bloqueo de válvulas de mariposa / Bloqueio de válvula de borboleta	-	-	-
S3921	Bloqueo de válvula de mariposa + bloqueo de cable ajustable S806CBL3 Conjunto de bloqueio de válvula de borboleta + cabo de bloqueio ajustável S806CBL3	-	-	-



BLOQUEO MECÁNICO BLOQUEIO MECÂNICO

BLOQUEO NEUMÁTICO / BLOQUEIO PNEUMÁTICO



S3900

Evita la conexión del conector neumático con la fuente de aire presurizado
Solución universal que se adapta prácticamente a todos los conectores neumáticos macho
La fabricación en acero inoxidable es resistente a la corrosión



S3900

Previne que os acessórios pneumáticos sejam ligados a fontes de ar pressurizado
Solução universal adequada a virtualmente todos os acessórios pneumáticos macho
Construção em aço inoxidável para resistência à corrosão

CUBIERTA DE BLOQUEO PARA ENCHUFES DE GRAN TAMAÑO COBERTURA DE BLOQUEIO PARA TOMADAS DE GRANDE DIMENSÃO

453L/453XL/453XXL

Saco de cincha para los conectores eléctricos y mandos puentes grúa
Proporciona un disuasivo visual
Bolsa de nailon disponible en 3 tamaños diferentes
Ofrece una gran variedad de soluciones de aplicación



453L/453XL/453XXL

Saco de bloqueio para conectores elétricos e comandos de guincho
Previne a reativação acidental
Saco em nylon disponível em 3 tamanhos diferentes
Oferece amplas soluções para aplicação

CUBIERTA PARA VOLANTE / CAPA PARA VOLANTE

4716/4720/4724

Proporciona un disuasivo visual para el mantenimiento de vehículos
Advertencia en tres idiomas (castellano, inglés y francés)
Para una mayor seguridad, utilice el cable S806 para bloquear el volante y los pedales



4716/4720/4724

Sinaliza a realização de operações de manutenção no veículo
Mensagem de aviso traduzida em 3 idiomas, inglês/francês/espanhol
Para uma segurança reforçada utilize o cabo de bloqueio S806 em volta do volante e dos pedais

	Descripción / Descrição	Medidas / Dimensões
S3900	Bloqueo neumático / Bloqueio pneumático	33mm x 185mm x 3.2mm
453L	Cubierta para enchufes de gran tamaño y controles de elevación	180 x 430mm
453XL	Cobertura para tomadas e comandos de guincho de grandes dimensões	270 x 700mm
453XXL		380 x 970mm
4716	Cubierta para volante / Capa para volante	Ø 410mm
4720	Cubierta para volante / Capa para volante	Ø 510mm
4724	Cubierta para volante / Capa para volante	Ø 610mm



Vídeo disponible en / Vídeo disponível em
www.masterlock.eu/service-and-support/videos

BLOQUEO MECÁNICO BLOQUEIO MECÂNICO

CUBIERTAS PARA ESPACIOS CONFINADOS / BOCAS DE HOMBRE COBERTURA PARA ESPAÇOS CONFINADOS

Estas cubiertas están diseñadas para proteger a los empleados de los peligros asociados a espacios confinados y proteger también de la intemperie, los residuos y las plagas

- Las cubiertas reutilizables se fabrican con materiales duraderos para soportar entornos duros y productos químicos
- Brida de espacio reducido deslizable y fácil de usar para una aplicación rápida
- Disponibles en cuatro tamaños, de S a XL, para ajustarse a los diámetros de bocas de hombre de 50,8 cm a 99,1 cm



Estas coberturas são concebidas para proteger os empregados dos perigos relacionados com espaços restritos, protegendo também o espaço contra condições atmosféricas, detritos e insetos nocivos

- As coberturas reutilizáveis são fabricadas com materiais duráveis para resistir a ambientes extremos e químicos
- Fácil de utilizar, capaz de cobrir a flange do espaço restrito para uma aplicação rápida
- Disponível em quatro tamanhos, do pequeno ao extragrande, para se adaptar a dimensões de câmaras de visita de 50,8 cm a 99,1 cm

S201CS

Cubierta elástica y ventilada para espacios confinados

Material de malla que proporciona ventilación para permitir la circulación de aire



S201CS

Cobertura elástica, ventilada para espaços restri-
tos

Material em rede oferece ventilação para permitir
a circulação do ar

	Descripción
S201CSS	Cubierta elástica y no bloqueable de tamaño pequeño para espacios confinados <i>Cobertura de espacio confinado elástica, de tamanho pequeno, não bloqueável</i>
S201CSM	Cubierta elástica y no bloqueable de tamaño mediano para espacios confinados <i>Cobertura de espaço confinado elástica, de tamanho médio, não bloqueável</i>
S201CSL	Cubierta elástica y no bloqueable de tamaño grande para espacios confinados <i>Cobertura de espaço confinado elástica, de tamanho grande, não bloqueável</i>
S201CSXL	Cubierta elástica y no bloqueable de tamaño extragrande para espacios confinados <i>Cobertura de espaço confinado elástica, de tamanho extragrande, não bloqueável</i>

BLOQUEO MECÁNICO BLOQUEIO MECÂNICO

DISPOSITIVO DE BLOQUEO DE DISCOS CIEGOS / BRIDAS CIEGAS DISPOSITIVO DE BLOQUEIO DE FLANGE

El dispositivo proporciona una solución eficaz para evitar la retirada no deseada de la brida ciega mientras se está realizando el trabajo en la tubería



O dispositivo oferece uma solução desenvolvida para prevenir a remoção indesejada da flange oculta enquanto o trabalho está a ser realizado na conduta

Tres tamaños disponibles para cubrir y bloquear tornillos con un diámetro de 19 a 70 mm

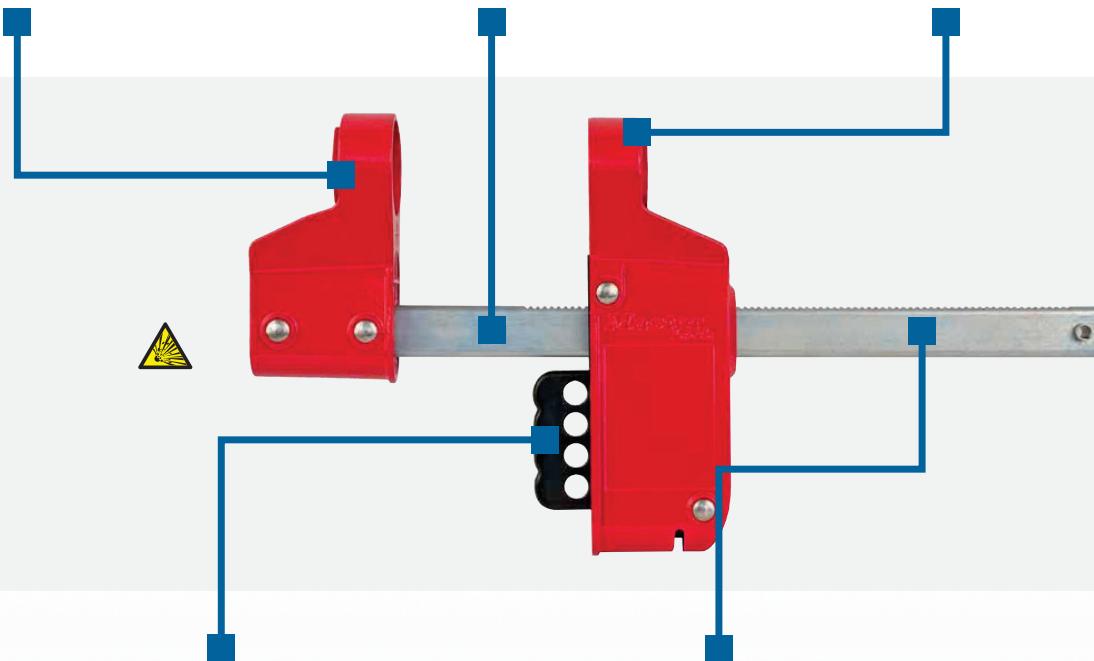
Estão disponíveis três tamanhos para ocultar e bloquear as porcas, com diâmetros entre 19 mm e 70 mm

Dispositivo ajustable que proporciona un ajuste apretado para adaptarse a varias aplicaciones de tubo con brida

Dispositivo ajustável que permite uma aplicação ajustada, adaptada a diversas aplicações de tubagem com flange

El dispositivo oculta por completo los tornillos de la brida, lo que impide el acceso a la brida ciega hasta que haya finalizado todo el trabajo

Dispositivo oculta totalmente os parafusos da flange impedindo o acesso à flange oculta até o trabalho estar finalizado



Cuatro agujeros de bloqueo que permiten que varios trabajadores bloquen el dispositivo simultáneamente
Os quatro orifícios de bloqueio permitem que vários empregados realzem o bloqueio do dispositivo em simultâneo

La estructura de aluminio duradero y acero endurecido resiste a condiciones extremas
Construção durável em alumínio e aço endurecido suporta as condições extremas

Descripción	
S3922	Dispositivo de bloqueo de brida ciega, pequeño / Dispositivo de bloqueio de flange oculta, pequeno
S3923	Dispositivo de bloqueo de brida ciega, mediano / Dispositivo de bloqueio de flange oculta, médio
S3924	Dispositivo de bloqueo de brida ciega, grande / Dispositivo de bloqueio de flange oculta, grande