

Armazenamento Industrial & Soluções para Manuseamento de Materiais Perigosos





### Abreviaturas de Aprovação e Conformidade

Abreviaturas de Aprovação e Conformidade									
FM	Testado e aprovado pela FM Approvals								
UL/ULC	Underwriters Laboratories listados nos EUA e Canadá								
ΤÜV	Certificação da Associação de Inspecção Técnica TÜV								
GS	Geprüfte Sicherheit - testado em relação à segurança e certificado GS pela MPA Dresden								
CE	Conformidade Européia - Marca de conformidade europeia, que é a declaração do fabricante de que um produto está em conformidade com as diretivas da CE aplicáveis								
N	Em conformidade com o Código 30 de Líquidos Inflamáveis e Combustíveis da Associação Nacional de Proteção Contra Incêndios (NFPA)								
0	Em conformidade com os Regulamentos da Administração da Segurança e da Saúde no Trabalho (OSHA)								
I	Em conformidade com o Código Internacional Contra Incêndios (IFC)								
Α	Em conformidade com o Código de Incêndios NFPA 1 - Edição 2012								
A9	Em conformidade com o Código de Incêndio NFPA 1 - Edição 2009								
Н	Em conformidade com o Código de Substâncias Perigosas NFPA 400								
EN	Em conformidade com as Normas Europeias EN 14470-1 e EN 14727								
C	Norma P1 da Associação de Gás Comprimido (CGA) para a Manipulação Segura de Gases Comprimidos em Recipientes								
G	Em conformidade com o Código de Gases Comprimidos e Fluídos Criogénicos NFPA 55								
U	Requerimentos de Zona de Alto Risco do Serviço Geológico dos EUA								
E	Está em conformidade com as Normas da Agência de Proteção Ambiental (EPA)								
S	Cumpre a Regra de Prevenção, Controle e Contramedidas de Derrames (SPCC) da EPA								
V	Validado pelo Programa de Verificação de Tecnologia Ambiental da EPA								

# Confidence



Armários de Segurança e Armazenamento	7
Armários de Segurança Classic Sure-Grip® EX	11
Armários de Segurança EN de 90 Minutos	19
Armários de Segurança para Baterias de Lítio EN 90 Minutos	21
Armários de Segurança e Armazenamento de Bidões Armários de Segurança Classic Sure-Grip® EX Combustíveis	23 25
Caixas de Armazenamento de Documentos	25
Armários de Segurança Classic Sure-Grip® EX para Corrosivos	27
Armários de Segurança para Materiais Perigosos	28
Armários de Segurança Revestidos ChemCor® para Materiais Perigosos	29
Armário de Polietileno para Químicos Corrosivos	31
Armários de Madeira Laminada para Ácidos	32
Armários de Polietileno Sólido para Acidos	32
Acessórios que proporcionam organização e conveniência	33
Recipientes e Latas de Segurança	36
Latas de Segurança do Tipo I	39
Latas de Segurança do Tipo II AccuFlow	40
Dispensadores de Segurança	41
Latas de Segurança de Polietileno do Tipo I	42
Recipientes de Fecho Automático para Produtos Corrosivos Não Inflamáveis	42
Latas de Segurança de Resíduos de Líquidos	43
Frascos de Esguichar	43
Latas de Resíduos de Segurança de HPLC Latas de Resíduos Oleosos	44
Recipientes de Resíduos de Risco Biológico	47 49
Recipientes de Drenagem	51
Latas e Recetáculos de Resíduos	52
Tanques de Limpeza de Segurança & Cubas de Enxaguamento de Segurança	53
Coberturas de Bidões de Segurança	54
Coberturas de Bidões de Segurança com Controlo de Vapor	54
Recetáculos para Beatas Cigarros	56
Originais Cease Fire® da Smoker	57
Recetáculos para Beatas de Cigarros Elite™ Smoker's Cease Fire®	59
Funis e Equipamentos de Bidões	60
Funis de Bidões de Segurança	61
Funis e Equipamentos de Bidões	62
Acessórios para Bidões	63
Controlo Ambiental e de Derrames	64
Rigid-Lock QuickBerm® XT	68
Rigid-Lock QuickBerm®	69
Rigid-Lock QuickBerm® Lite	70
Decon QuickBerm®	71
Washdown QuickBerm®	71
Acessórios de Proteção do Solo QuickBerm	72
Piscina Pop-Up	73
Bermas de Manutenção de Derramess Make-a-Berm	73 75
Desviadores de Infiltrações no Teto	75 76
Lonas Impermeáveis	76
Coberturas de Drenagem Cheias de Água	77
Boias Desviadoras Cheias Água	77
Remendos de Gotejamentos	77
Tabuleiro Flexível de Minibermas	78
Centros e Rampas de Acumulação EcoPolyBlend™	79
Paletes de Controlo de Derrames EcoPolyBlend™	80
Barração de Paletes de Contentores IBC EcoPolyBlend™  Kits para Dorramos	83
Kits para Derrames Absorventes	85 87
	01

buyjustrite.eu 3

Sistema de Reciclagem de Latas de Aerossóis Aerosolv®

88

### Justrite - Uma Família em Crescimento.

Nos últimos anos crescemos, expandindo o Justrite Safety Group através da aquisição de outras empresas fortes e de valor. Devido a estas mudanças empolgantes, queremos partilhar a nossa história consigo - uma de um portfólio de segurança sem rival, de experiência na proteção ambiental, uma rede internacional de marcas e uma dedicação constante à segurança dos nossos clientes.





Start with the Essentials...



### Justrite - Uma Família em Crescimento

Nos últimos anos crescemos, expandindo o Justrite Safety Group através da aquisição de outras empresas fortes e de valor. Devido a estas mudanças empolgantes, queremos partilhar a nossa história consigo - uma de um portfólio de segurança sem rival, de experiência na proteção ambiental, uma rede internacional de marcas e uma dedicação constante à segurança dos nossos clientes.



A essência de nossa empresa é captada no nosso novo slogan: Start with the Essential<sup>SM</sup> (Comece com o Essential). Na Justrite, tudo começa com a segurança. Proteger as pessoas, as propriedades e o planeta é a nossa primeira e maior responsabilidade. Nós fornecemos os produtos essenciais de segurança de que necessita para proteger os seus trabalhadores e local de trabalho.

O logótipo da nossa empresa evoluiu recentemente. Este novo logótipo respeita o nosso legado na segurança contra incêndios, ao mesmo tempo que reflete a nossa experiência na contenção e proteção ambiental.















O Justrite Safety Group disponibiliza soluções de segurança industrial e aconselhamento especializado às empresas do nosso portfólio do mundo inteiro.

Cobrimos todas as facetas no âmbito da segurança industrial desde o armazenamento, contenção e limpeza de materiais perigosos à segurança na deslocação e chuveiros de emergência.

O que quer que necessite, nós podemos ajudar a construir os alicerces de base para um local de trabalho seguro e produtivo.





## Produtos Essenciais de Segurança Industrial

Na Justrite, efetuamos parcerias com os nossos clientes para melhor compreender, antecipar e sistematicamente abordar os desafios de segurança com que se deparam todos os dias. O nosso extenso portfólio permite-nos pensar de forma holística acerca das vulnerabilidades da sua organização e providenciar soluções em conformidade para toda a empresa.

# Os produtos e a experiência da Justrite ajudam a sua organização a:

- Reduzir os riscos de incêndio
- Evitar a contaminação ambiental
- Facultar ajuda de emergência aos colaboradores lesionados
- Evitar lesões e acidentes
- Evitar multas associadas à não conformidade com a legislação
- Manter a conformidade com a alteração dos regulamentos
- Cumprir as recomendações da companhia de seguros
- Melhorar a limpeza e a eficiência operacional

### Personalização de Acordo com os Seus Requisitos

Colocamos aos eu dispor bermas de derrames personalizadas, armários de segurança e recipiente de segurança de HPLC. Também estão disponíveis cores personalizadas para certos produtos. Seja qual for o requisito ou a necessidade especial que tenha, os especialistas em segurança da Justrite irão efetuar o design e fabricar uma solução que satisfaça e exceda as suas necessidades singulares.

### Levantamento das Necessidades de Segurança

Os nossos levantamentos STUD-E™ gratuitos analisam as preocupações inerentes ao manuseio de líquidos perigosos voláteis. Os levantamentos STUD-E estão disponíveis em formatos abrangentes para Armazenamento, Transferência, Uso, Eliminação e Avaliação de materiais perigosos. As pesquisas são projetadas para ajudá-lo a atender aos regulamentos da OSHA e da EPA, e são apoiadas por mais de um século de experiência em segurança. Coloque a expertise da Justrite para trabalhar para você melhorar seu programa geral de segurança.

### Facultando Proteção Global

Os produtos de segurança Justrite estão disponíveis em todo o mundo. Para obter preços e disponibilidade, basta contactar um distribuidor autorizado próximo de só ou visitar nosso website em justrite.com.

### Para os Distribuidores Autorizados da Justrite

Rede de Customer Access Network (Acesso ao Cliente) (CAN) - Apoio 24h Inscreva-se hoje em www.buyjustrite.eu.





Uma das principais causas de incêndios industriais é o armazenamento e o manuseio inadequado de líquidos inflamáveis. Os armários de segurança ajudam a armazenar com segurança combustíveis, produtos químicos e solventes para reduzir o risco de incêndio e proteger os seus colaboradores e os seus bens.

# Os armários de segurança desempenham funções fulcrais:

 Melhoria da conscientização - a cor de alta visibilidade do armário e a rotulagem proeminente identificam produtos químicos potencialmente perigosos

- Manter os líquidos perigosos organizados e separados em segurança para uso interior
- Aumento das quantidades máximas permitidas de gases inflamáveis e combustíveis líquidos em áreas de controlo
- Melhoria da eficiência ao localizar materiais perto do ponto de utilização
- Melhoria da segurança com mecanismo de bloqueio
- Garantia de tempo de evacuação seguro no caso de incêndio
- Facultar conformidade com os regulamentos da OSHA e de Incêndios Nacionais Associação de Proteção

Aprovações e Conformidade

Cada armário de segurança de aço da Justrite satisfaz pelo menos um ou mais dos seguintes regulamentos:

- OSHA 1910.106
- Código 30 de Líquidos Inflamáveis da Associação Nacional de Proteção Contra Incêndios (NFPA)
- Código 1 Contra Incêndios da NFPA
- Código Internacional Contra Incêndios (IFC)
- Código Nacional Contra Incêndios do Canadá
- Código 400 de Materiais Perigosos da NFPA
- Norma Europeia EN 14470-1 e 14727
- A maioria dos armários possuir a aprovação de terceiros independentes:
- Aprovado pela FM
- MPA Dresden

Elos fundíveis mantêm as portas abertas e derretem a 74°C para um fecho automático (em modelos com fecho automático).

Parede de aço dupla resistente de grau 18 (1 mm) com 38 mm de espaço de isolamento de ar.

Portas fáceis de fechar e com autotravamento; A alça U-Loc™ (mostrada abaixo) não requer rotação manual para engatar o fecho obrigatório de três pontos.

A construção totalmente soldada, não rebitada, mantém a perpendicularidade para um tempo de vida mais prolongado e proporciona maior proteção em caso de incêndio, já que as falhas de ar são reduzidas.

A dobradiça contínua do tipo piano proporciona um fecho suave.

O acabamento de pintura a pó sem chumbo, duradoura e resistente a produtos químicos, interior e exterior, mantém um aspeto de brilho intenso e minimiza os efeitos da corrosão e da humidade.

Aberturas duplas com protetores embutidos contra descargas elétricas colocados estrategicamente na parte inferior e na parte superior oposta.









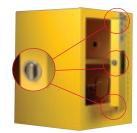


# Considerações a ter em conta ao selecionar um armário de segurança

- Requisitos de conformidade nacionais e locais
- Tamanho e tipo de recipiente de armazenamento
- Capacidade necessária
- Tipo de produto químico armazenado
- Funções de segurança tais como a alça cadeado U-Loc™, as prateleiras SpillSlope®, os rótulos de aviso Haz-Alert™ e construção efetuada toda por soldadura







O sistema de autotravamento de 3 pontos em aço inoxidável proporciona um fecho de porta à prova de falhas, com uma resistência ao calor superior.

# Os armários de armazenamento de segurança Sure-Grip<sup>®</sup> EX proporcionam uma performance superior de armazenamento e a proteção de líquidos inflamáveis em espaços interiores.





Os pés de nivelamento ajustáveis suportam os armários em superfícies irregulares.



A alça U-Loc™ inclui um conjunto de chaves duplas ou pode ser trancada com cadeado (não incluído) para uma maior segurança.



As prateleiras de segurança SpillSlope® direcionam os derrames para a parte traseira e inferior do reservatório estanque. Está em conformidade com a ANSI MH28.1.



O fabrico por soldagem mantém a estrutura retangular para uma vida útil longa, e o astrágalo da porta proporciona robustez extra.



O rótulo refletor HazAlert™ altamente visível serve de aviso - "Inflamável - Manter o Fogo Afastado" em inglês, espanhol e francês.



Ligação à terra mostrado com fio de ligação à terra opcional 08500.



### Armários de Segurança Classic Sure-Grip® EX

Proteja os trabalhadores, reduza os riscos de incêndio, e melhoram a produtividade através do armazenamento de combustíveis e produtos químicos inflamáveis armários de segurança em conformidade com a OSHA e NFPA

- Testado e aprovado quanto à resistência ao fogo aprovados pela FM de forma independente
- Parede dupla de aço soldado de grau 18 (1 mm) de espessura com 38 mm de espaço de ar isolante
- Prateleiras de aço galvanizado SpillSlope® ajustáveis e patenteadas que direcionam os derrames diretamente à parte traseira e inferior do reservatório estanque de 51 mm
- Sistema de travamento de aço inoxidável de 3 pontos
- Alça U-Loc™ com duas chaves aceita cadeado opcional
- Aviso trilíngue com rótulos refletivos Haz-Alert™
- Inclui duas aberturas com corta-fogo, pés niveladores ajustáveis e ligação à terra



Capacidade (L)	Reservatório (L)	A x L x P (cm)	Prateleiras	Fechamento Manual	Fechamento Automático	Prateleiras Extras
114	20	112 x 109 x 46	1	8930001	8930201	29937
170	20	165 x 109 x 46	2	8945001	8945201	29937
227	32	165 x 86 x 86	2	8960001	8960201	29944
341*	41	165 x 109 x 86	2	8990001	8990201	29945

<sup>\*</sup> OSHA 29CFR 1910.106(d)(3) afirma que podem ser armazenados num armário de segurança não mais de 60 galões (227 L) de líquidos inflamáveis da Categoria 1, 2 ou 3, e não mais que 120 galões (454 L) de líquidos inflamáveis da Categoria 4.







Disponível em quatro cores, mediante solicitação



### Armários de Segurança Countertop Sure-Grip® EX

Utilize em bancadas de trabalho para acesso aos líquidos mais frequentemente usados. O design compacto e em conformidade proporciona a mesma proteção contra incêndio que os armários Justrite maiores

- Autotravamento para um fecho seguro
- Disponível em modelos manuais ou de fecho automático de 1 porta
- Poupe espaço ao montar na parede com um gancho de parede opcional montagem n.º 25951
- Em conformidade com a OSHA e a NFPA



Capacidade (L)	Reservatório (L)	A x L x P (cm)	Prateleiras	Fechamento Manual	Fechamento Automático	Prateleiras Extras
15	6.5	56 x 43 x 43	1	8904001	8904201	29935

# Armários de Segurança Undercounter Sure-Grip® EX

Coloque debaixo dum contador para tirar partido do espaço de armazenamento e manter os líquidos perto do espaço de trabalho da bancada

- A base recuada melhora a ergonomia, permitindo que o seu utilizador fique mais perto da superfície de trabalho
- Os ventiladores traseiros duplos de parede com corta-fogo permitem a ventilação, caso seja necessário
- Disponível em modelos de fecho manual ou automático
- Resistentes ao fogo, design à prova de fugas com fecho de
  3 pontos para um fecho à prova de falhas
- A prateleira SpillSlope<sup>®</sup> direciona os derrames para trás e para baixo para o reservatório
- Em conformidade com a OSHA e a NFPA e aprovado pela FM



Capacidade (L)	Reservatório (L)	A x L x P (cm)	Prateleiras	Fechamento Manual	Fechamento Automático	Prateleiras Extras
83	20	89 x 89 x 56	1	8923001	8923201	29939



### Armários de Segurança Slimline Sure-Grip® EX

Armazena produtos inflamáveis em segurança quando o espaço é pouco ou é utilizado para expandir o armazenamento ao lado dos armários existentes

- Testados contra incêndio e aprovados pela FM; está em conformidade com a OSHA e a NFPA
- De Parede dupla de aço soldado do tipo 18 de (1 mm) de espessura com 38 mm de espaço de ar de isolamento
- Sistema de travamento de aço inoxidável de 3 pontos
- Disponível em modelos de fecho manual ou automático de 1 porta
- Alça U-Loc™ com duas chaves aceita cadeado opcional
- Três prateleiras de aço galvanizado SpillSlope® patenteadas e ajustáveis que direcionam para um reservatório de 51 mm à prova de vazamentos
- Inclui duas aberturas com corta-fogo, pés niveladores ajustáveis e ligação à terra



8922001

Capacidade (L)	Reservatório (L)	A x L x P (cm)	Prateleiras	Fechamento Manual	Fechamento Automático	Prateleiras Extras
83	10	165 x 59 x 46	3	8922001	8922201	29936
204	20	165 x 59 x 86	3	-	8954201	29941

### Armários de Segurança Compac Sure-Grip® EX

- Aprovado pela FM, está em conformidade com a OSHA e a NFPA
- O design resistente ao fogo inclui uma parede de aço dupla de 38 mm de espaço de ar de isolamento e travamento de aço inoxidável de 3 pontos para um fecho de porta positivo e seguro
- A prateleira de segurança ajustável SpillSlope® direciona os derrames para um reservatório estanque de 51 mm
- Aberturas duplas com corta-fogo, pés de nivelamento, e ligação à terra
- 45-L tem 0,9 m de altura e cabe na maior parte das bancadas



8912001

Capacidade (L)	Reservatório (L)	A x L x P (cm)	Prateleiras	Fechamento Manual	Fechamento Automático	Prateleiras Extras
45	10	89 x 59 x 46	1	8912001	8912201	29936
57	10	112 x 59 x 46	1	8915001	8915201	29936

### Miniarmário de Segurança

- O pequeno armário de segurança armazena materiais inflamáveis ao seu alcance - é fácil de alterar a sua posição
- Três cordas elásticas mantêm o conteúdo no seu sítio ao ser transportado pelo piso fabril
- Porta única com fecho manual
- A prateleira ajustável maximiza o espaço do armário e direciona os derrames para trás e para baixo para um reservatório de 2 litros
- Em conformidade com a OSHA e a NFPA



Capacidade (L)	Reservatório (L)	A x L x P (cm)	Prateleiras	Fechamento Manual	Fechamento Automático	Prateleiras Extras
Aerossóis	2.2	56 x 43 x 20	1	8902001	-	-

### Armários de Segurança Piggyback Sure-Grip® EX

O seu design de altura baixa permite que armazene produtos inflamáveis em bancadas ou no topo de armários 114 e 170 L

- Expanda o armazenamento e separe líquidos em segurança
- Em conformidade com a OSHA e NFPA, aprovado pela FM
- Parede dupla de aço de grau 18 (1 mm) totalmente soldado com 38 mm de espaço de isolamento de ar
- Sistema de travamento de aço inoxidável de 3 pontos à prova de falhas
- Disponível em modelos de fecho manual ou automático de 2 portas
- Alça U-Loc™ com duas chaves aceita cadeado opcional
- Inclui aberturas duplas com corta-fogo, pés de nivelamento ajustáveis, ligação à terra



Capacidade (L)	Reservatório (L)	A x L x P (cm)	Prateleiras	Fechamento Manual	Fechamento Automático	Prateleiras Extras
45	20	46 x 109 x 46	0	8913001	8913201	-
64	20	61 x 109 x 46	1	8917001	8917201	29937

### Armários de Segurança de Montagem na Parede Sure-Grip<sup>®</sup> EX

Aproveite ao máximo o espaço de armazenamento utilizável - pendure o armário acima da bancada de trabalho para fácil

- acesso a solventes
- Design totalmente em conformidade e resistente ao fogo, tal como nos armários de segurança Justrite maiores
- O posicionamento ao nível dos olhos facilita o acesso a líquidos frequentemente utilizados
- 2 portas de fecho manual
- Vem com equipamento completo de montagem



Capacidade (L)	Reservatório (L)	A x L x P (cm)	Prateleiras	Fechamento Manual	Fechamento Automático	Prateleiras Extras
64	20	61 x 101 x 46	1	8917008*	-	-
76	17	111 x 109 x 31	3	8934001	-	29938

<sup>\*</sup>Não aprovado pela FM.



### Armários de Segurança EN de 90 Minutos

Fabricado com 1 - 1,5 mm de aço e painéis de fibra de lã de rocha de alta densidade e sulfato de cálcio, a estrutura do armário tem um exterior reforçado revestido de epóxi resistente ao ácido que proporciona uma excelente resistência à corrosão.

- Fabricado com aço de 1 1,5 mm
- Fecho automático das portas quando a temperatura excede os 50°C
- Revestimento epóxi resistente a ácidos
- Isolado com painéis de fibras de lã de rocha de alta densidade e de sulfato de cálcio
- Painéis MFC no interior, resistentes a vapores ácidos e corrosivos





Número do artigo	Capacidade (L)	Descrição	Dimensões (mm)	Peso (kg)
22608	100	Porta Única - 3 Prateleiras	600 x 2070	216,0
22609	220	Porta dupla - 3 prateleiras	1200 x 2070	365,0



### Armários de Segurança para Baterias de Lítio EN 90 **Minutos**

O armário EN para baterias de lítio da Justrite está equipado com a mais recente tecnologia de segurança para garantir a proteção total dos seus colaboradores e da sua propriedade contra os potenciais perigos de armazenamento, manuseamento e carregamento de baterias de iões de lítio.

Os testes de incêndio estão em conformidade com as normas internacionais mais rigorosas, como a EN 14470-1, que certificam que o armário cumpre todos os requisitos de incêndio para atuar como uma barreira de segurança na proteção das baterias de iões de lítio armazenadas contra o seu sobreaquecimento devido a incêndios externos durante pelo menos 90 minutos, evitando que as baterias entrem em combustão espontaneamente, se tornem instáveis ou expludam.

- Fabricado com aço electrogalvanizado de 1 1,5 mm
- Fecho automático da porta quando a temperatura excede 50°C
- Isolado com painéis de fibra de lã de rocha de alta densidade e de sulfato de cálcio
- Protege as baterias de iões de lítio armazenadas contra o sobreaquecimento devido a incêndios externos durante um período de pelo menos 90 minutos
- Uma vasta miríade de acessórios, incluindo tomadas e um alarme de segurança completo





Número do artigo	Capacidade (L)	Descrição	Dimensões (mm)	Peso (kg)
22611	100	Porta única - gabinete apenas*	600 x 2070	216
22612	220	Porta dupla - apenas armário*	1200 x 2070	365

<sup>\*</sup>Várias opções de configuração disponíveis

# Armários de Segurança e Armazenamento de Bidões



### Armários de Segurança de Bidão de Dupla Função Vertical Sure-Grip® Ex

- Parede dupla soldada de aço de grau 18 (1 mm) com 38 mm de espaço de ar isolante para resistência ao fogo
- Prateleira de meia profundidade que se ajusta para acomodar um bidão com bomba ou funil ou armazena acessórios de bidões sobressalentes
- Disponível nos modelos de fecho manual ou automático
- A escolha de rolamentos dos bidões facilita a deslocação de bidões pesados ou o suporte removível de bidões para manter os bidões elevados longe do reservatório do armário
- Testado e aprovado quanto à resistência ao fogo por FM Approvals



Capacidade do Bidões (L)	Reservatório (L)	A x L x P (cm)	Prateleiras	Fechamento Manual	Fechamento Automático	Prateleiras Extras
Ein – 200	31	165 x 86 x 86	1	8962001	-	29946
Zwei – 110	40	165 x 109 x 86	1	8990601**	8990601**	_

### Armários de Segurança de Bidão de Dupla Função Vertical Sure-Grip® EX

- Dois compartimentos separados em que cabe um bidão vertical de 200 L ou 110 L e até doze latas de segurança de 19 L
- Totalmente em conformidade, design resistente ao fogo, com portas de autotravamento de três pontos
- A área do bidão apresenta rolamentos no recipiente e uma estante de meia profundidade 29946 SpillSlope®
- A área das latas de segurança inclui duas prateleiras SpillSlope® ajustáveis de tamanho total



Capacidade do Bidões (L)	Reservatório (L)	A x L x P (cm)	Prateleiras	Fechamento Manual	Fechamento Automático	Prateleiras Extras
435*	24, 31	165 x 150 x 86	2,1	8992601	8992701	29974

<sup>\*</sup> A OSHA 29CFR 1910.106(d)(3) afirma que podem ser armazenados num armário de segurança não mais do que 227L de líquidos inflamáveis de Categoria 1, 2, ou 3, e não mais que 454 litros de líquidos inflamáveis de Categoria 4

<sup>\*\*</sup>Não foi aprovado pela FM

# Armários de Segurança e Armazenamento de Bidões

### Armário de Segurança Sure-Grip® EX com Bidão Horizontal

- Testado quanto a resistência ao fogo e aprovado pela FM
- Parede dupla de aço soldado de grau 18 (1 mm)
- Mantém um bidão de 200 L armazenado horizontalmente para utilizar no âmbito da distribuição por fluxo de gravidade
- O interior proporciona espaço para um recipiente para as gotas que pingam e inclui trilhos para guiar os carrinhos de bidões até à posição
- Disponível em fecho manual ou automático
- Acabamento em pó, interior e exterior
- Reservatório estanque de 51 mm com aberturas duplas com cortafogo
- Ligação à terra incorporada



**899320** mostrado com **08800** carrinho opcional

Capacidade do Bidão (L)	Reservatório (L)	A x L x P (cm)	Prateleiras	Fechamento Manual	Fechamento Automático
One – 200	39	127 x 76 x 122	-	8993001	8993201

### Acessórios para Armários de Bidão

### Rampa para armário 25932:

- Carregue facilmente um bidão para um armário com um carrinho
- A rampa encaixa-se sobre o bordo para manter seguro no lugar
- O design do piso da superfície maximiza a tração
- Compatível com todos os estilos de armários de bidão da Justrite
- O limite da carga distribuída uniformemente é de 340 kg
- Não pode ser utilizada com o carrinho de bidões **08800**



### Rolamento para bidões 25920

 Para o armário de armazenamento vertical 8962001 (vendido separadamente), facilita o transporte de bidões pesados



### Carrinho de bidões com rodas 08800

• Posiciona um bidão horizontal para a dispensação de fluxo por gravidade



# Armários de Segurança Classic Sure-Grip® EX Combustíveis

Separe e identifique combustíveis líquidos para o armazenamento seguro de tintas

- Totalmente em conformidade, testado quanto à resistência ao fogo e aprovado pela FM Approvals
- Parede dupla resistente, de aço de grau 18 (1 mm) com 38 mm de espaço de ar isolante
- As prateleiras de segurança SpillSlope® ajustam-se para aceitar diversas latas de tinta e de aerossóis mais pequenas
- O reservatório estanque de 51 mm recolhe os derrames
- Sistema de fecho de aço inoxidável de 3 pontos para um fecho à prova de falhas
- Inclui aberturas duplas com corta-fogo, pés de nivelamento ajustável e ligação à terra



Capacidade (L)	Reservatório (L)	A x L x P (cm)	Prateleiras	Fechamento Automático	Prateleiras Extras
151	20	112 x 109 x 46	3	8930311	29937

### Caixas de Armazenamento de Documentos

Mantenha os seus papéis importantes à mão protegendo-os contra a humidade e a sujidade

- Caixas de armazenamento de polietileno resistentes às intempéries que guardam em segurança manuais e documentos
- Cor vermelha viva para uma melhor visibilidade, com uma superfície lisa que aceita etiquetas de identificação
- Embalagem de etiquetas que inclui 2 etiquetas em branco e 2 etiquetas impressas (Fichas de Dados de Segurança e Manual de Instruções)
- Inclui fita adesiva de dupla face para uma instalação fácil
- O tamanho grande aceita capas de fichas de dados de segurança; as caixas de tamanho médio e grande aceitam cadeado

Ideal para o armazenamento de fichas de dados de segurança, fichas de instruções, faturas e recibos, planos de evacuação, horários, layouts de plantas, listas de verificação de inventário, manuais de funcionamento, contactos de emergência, certificados e registos médicos.

### Acessórios:

- Pacote de etiquetas (4 etiquetas amarelas: 2 em branco e 2 impressas
  - Fichas de dados de segurança e manual de instruções)



23303 - Abertura

superior média

**23304** - Abertura frontal média



23305 - Tubo com tampa de rodar



**23306** - Abertura frontal grande

# Armários de Segurança e Armazenamento para Materiais Perigosos e Corrosivos



### Armários de Segurança Classic Sure-Grip® EX para Corrosivos

Proteja os colaboradores e os laboratórios de produtos químicos perigosos, ao armazenar produtos corrosivos em armários de segurança de design especial

- Testado e aprovado independentemente quanto a resistência ao fogo aprovado pela FM
- Acabamento interior e exterior de pintura em pó
- Design resistente ao fogo tal como os armários clássicos da Justrite para armazenamento de produtos inflamáveis
- Reservatório estanque de 51 mm, com aberturas duplas com corta-fogo, pés niveladores ajustáveis e ligação à terra
- Os tabuleiros de polietileno encaixam-se nas prateleiras de aço galvanizado SpillSlope<sup>®</sup> para ajudar a resistir a produtos químicos agressivos
- O revestimento de polietileno na parte inferior do reservatório é removível para facilitar a limpeza de gotas e vazamentos
- Os modelos 114-L incluem um tabuleiro de trabalho de polietileno adicional para colocar na parte superior do armário para utilizar como superfície de trabalho útil



8945021







8917221



8922221



8923021

Capacidade (L)	Reservatório (L)	A x L x P (cm)	Prateleiras	Fechamento Manual	Fechamento Automático	Prateleiras Extras		
Armários de Segurança Classic:								
114	20	112 x 109 x 46	1	8930021	8930221	29937		
170	20	165 x 109 x 46	2	8945021	8945221	29937		
227	32	165 x 86 x 86	2	8960021	8960221	29944		
341	41	165 x 109 x 86	2	-	8990221	29945		
Armários de Segurança Compa	c:							
45	10	89 x 59 x 46	1	8912021*	8912221*	29936		
Armários de Segurança Piggyb	ack:							
45	20	46 x 109 x 46	0	8913021	8913221	-		
Armários de Segurança Slimlino	e:							
83	10	165 x 59 x 46	3	8922021	8922221	29936		
Armários de Segurança Underc	ounter:							
83	20	89 x 89 x 56	1	8923021	8923221	29939		

<sup>\*</sup>Não aprovado pela FM.

### Armários de Segurança para Materiais Perigosos

Identifique e armazene em segurança materiais perigosos como ácidos, bases, oxidantes ou materiais tóxicos

- Testado e aprovado independentemente quanto a resistência ao fogo pela FM Approvals
- Aplicação de rótulos específicos identificam o conteúdo para armazenar e separar produtos químicos incompatíveis em segurança
- Parede dupla de aço de grau 18 (1 mm) com um espaço de ar de 38 mm
- Reservatório estanque de 51 mm com revestimento de polietileno incluído no fundo do reservatório
- Porta(s) com fecho automático com um sistema de travamento de aço inoxidável de 3 pontos de autotravamento e fecho automático
- Conexão fundível na(s) porta(s) que se funde a 74 °C para um fecho automático sob condições de incêndio
- Prateleiras de aço ajustáveis SpillSlope® com tabuleiros de polietileno para resistência química a vazamentos
- O armário 114-L inclui um tabuleiro de trabalho extra de polietileno que pode ser colocado na parte superior do armário para uma superfície de trabalho útil













8604281	
---------	--

8615281

8613281

8654281 8623281

Capacidade (L)	Reservatório (L)	A x L x P (cm)	Prateleiras	Fechamento Automático	Prateleiras Extras
Armários de Segurança Class	ic:				
114	20	112 x 109 x 46	1	8630281	29937
170	20	165 x 109 x 46	2	8645281	29937
341	41	165 x 109 x 86	2	8690281	29945
Armários de Segurança Coun	tertop:				
15	6.5	56 x 43 x 43	1	8604281*	29935
Armários de Segurança Com	pac:				
57	10	112 x 59 x 46	1	8615281	29936
Armários de Segurança Pigg	yback:				
45	20	46 x 109 x 46	0	8613281	-
Armários de Segurança Sliml	ine:				
83	10	165 x 59 x 46	3	8622281	29936
204	20	165 x 59 x 86	3	8654281	29941
Armários de Segurança Undo	ercounter:				
83	20	89 x 89 x 56	1	8623281	29939

<sup>\*</sup>Não aprovado pela FM.

### Armários de Segurança Revestidos ChemCor® para Materiais Perigosos

O acabamento contínuo ChemCor® protege as superfícies internas dos armários contra a ferrugem e a corrosão

- Todas as mesmas características de alto desempenho dos armários de materiais perigosos da Justrite com proteção adicional contra a corrosão causada por queda de gotas e desgaseificação de produtos químicos
- Acabamento termoplástico exclusivo em portas, prateleiras, paredes, teto e reservatório interiores
- A superfície não porosa e contínua elimina a necessidade de rebites ou fixadores propensos à corrosão
- Resiste a manchas e é de limpeza fácil
- O armário 114-L inclui um tabuleiro de trabalho de polietileno para colocar na parte superior do armário como umasuperfície de trabalho útil













86042821

86122821

86132821

86222821

86232821

Capacidade (L)	Reservatório (L)	A x L x P (cm)	Prateleiras	Fechamento Automático	Prateleiras Extras
Armários de Segurança Classic:					
114	20	112 x 109 x 46	1	86302821	29957
170	20	165 x 109 x 46	2	86452821	29957
227	32	165 x 86 x 86	2	86602821	29952
Armários de Segurança Countertop:					
15	6.5	56 x 43 x 43	1	86042821*	29930
Armários de Segurança Compac:					
45	10	89 x 59 x 46	1	86122821	29904
Armários de Segurança Piggyback:					
45	20	46 x 109 x 46	0	86132821	-
64	20	61 x 109 x 46	1	86172821	29957
Armários de Segurança Slimline:					
83	10	165 x 59 x 46	3	86222821	29904
Armários de Segurança Undercounter:					
83	20	89 x 89 x 56	1	86232821	29929

<sup>\*</sup>Não aprovado pela FM.

# Armários de Polietileno e de Madeira de Segurança e Armazenamento



### Armário de Polietileno para Químicos Corrosivos

Armário de polietileno completamente não metálico - nunca mais se preocupe com a ferrugem

- Para ácidos fortes como o ácido clorídrico, sulfúrico e nítrico, ou bases como o hidróxido de sódio, de potássio e de cálcio
- PEAD (polietileno de alta densidade) duradouro para resistência a químicos
- A prateleira ajusta-se em incrementos de 76 mm com capacidade de carga de 57 kg
- A cobertura do reservatório removível serve como uma prateleira inferior, ocultando o reservatório estanque incorporado com capacidade de 32 L
- As 2 portas manuais aceitam cadeado opcional
- Utilizar para armazenamento autónomo para acesso à superfície superior sulcada ou expanda a capacidade ao empilhar dois armários
- Quando utilizada sob uma bancada, a base recuada na parte inferior proporciona melhor ergonomia
- Quatro locais de abertura traseira pré-concebidos proporcionam um guia para um kit de ventilação pós-venda (não incluído), caso seja necessário um sistema de remoção de vapor pressurizado
- Três rótulos de aplicação específica incluídos Ácido, Base e Corrosivo



2,5 L de Capacidade de Garrafa	Reservatório (L)	A x L x P (cm)	Prateleiras	Capacidade do Prateleiras (kg)	Fechamento Manual
36	32	90 x 91 x 64	1	57	24180

### Armário de Polietileno de Bancada para Corrosivos

- Conveniência in loco para pequenas quantidades de ácidos ou bases
- Totalmente não metalizado excelente resistência química contra derrames ou vapores nocivos
- Inclui duas prateleiras de polietileno; utilize um dentro para detetar fugas, guarde o outro sob o armário e remova para usar como bancada de trabalho
- Porta articulada de ambos os lados aceita cadeado opcional
- Três rótulos de aplicação específica incluídos Ácido, Base e Corrosivo



2,5 L de Capacidade de Garrafa	Reservatório (L)	A x L x P (cm)	Prateleiras	Capacidade do Prateleiras (kg)	Fechamento Manual
2	_	50 x 36 x 44	_	_	24080

### Armários de Madeira Laminada para Ácidos

- Fabrico em madeira de longa duração com puxadores e dobradiças em aço inoxidável
- A prateleira ajusta-se em incrementos de 32 mm
- Inclui niveladores de pernas ajustáveis, etiquetas refletoras Haz-Alert ™ e um conjunto de chaves duplas
- O modelo sob a bancada 24140 inclui uma superfície de trabalho em polietileno removível e fácil de limpar de 16 mm para conter vazamentos
- A dimensão **24140** inclui um tampo de 19 mm de altura. Para o uso sob bancada, remova o topo e ajuste os niveladores perna que se estendem até 19 mm



2	41	2	(

2,5 L de Capacidade de Garrafa	Reservatório (L)	A x L x P (cm)	Prateleiras	Fechamento Manual	Prateleiras Extras
6	-	47 x 61 x 41	0	24120	-
36	-	91 x 91 x 56	1	24140	24168
49	_	152 x 107 x 45	1	24150	24167

### Armários de Polietileno Sólido para Ácidos

- Adequado para líquidos altamente agressivos sem partes metálicas que sofram corrosão
- Reservatório estanque de 51 mm
- A tranca de porta de três pontos nas unidades maiores proporciona um fecho seguro
- As prateleiras em unidades maiores ajustam-se em incrementos de 76 mm
- A porta aceita cadeado opcional
- A base no modelo sob bancada 24010 36-L proporciona uma melhor ergonomia - menos inclinada



24010

2,5 L de Capacidade de Garrafa	Reservatório (L)	A x L x P (cm)	Prateleiras	Fechamento Manual
6	-	56 x 43 x 43	0	24004
36	-	91 x 91 x 55	1	24010
36	-	93 x 91 x 55	1	24015

# Acessórios que proporcionam organização e conveniência

# Prateleira de aço SpillSlope® para armários de armazenamento de materiais perigosos ou corrosivos

- As prateleiras de aço galvanizado suportam até 159 kg, e ajustam-se em incrementos de 76 mm
- Os tabuleiros de polietileno encaixam-se nas prateleiras de aço para proteção adicional contra corrosão e contra vazamento de líquidos corrosivos

As opções disponíveis incluem: tabuleiro combinado com tabuleiro de polietileno, só prateleira de aço, ou só tabuleiro de polietileno



### Divisores de Prateleiras de Aço

- **29985** cabe em todos os armários Justrite com prateleiras de 36 cm de profundidade
- **29990** cabe em todos os armários Justrite com prateleiras de 46 cm de profundidade
- Basta colocar sobre a prateleira e deslizar para a posição desejada



### Kit de Suporte Sísmico 84000

- Proporciona maior estabilidade ideal para áreas propensas a terramotos ou furacões
- Um kit fixa qualquer armário de segurança a uma parede ou chão
- Não são criados furos para que as propriedades de proteção contra incêndio do armário permaneçam intactas e o armário mantenha a aprovação da FM



# Acessórios que proporcionam organização e conveniência

### Estrutura de Elevação de Pernas 84002

- Proporciona um suporte robusto e estável para fácil reposicionamento do armário vazio com empilhadora ou porta-paletes
- A estrutura de elevação de pernas facilita a limpeza por baixo e mantém o armário longe da humidade do chão
- Inclui niveladores de pernas e etiquetas de aviso de segurança: "Usar Empilhadora Só Quando Vazio"





### Carrinho 84001

- Facilita a movimentação dum armário de segurança pesado transporte solventes e produtos químicos diretamente para a sua área de trabalho
- Aço para serviços pesados de 3 mm de espessura totalmente soldado e com rodas de polietileno de 127 mm com travões para uma segurança maior
- Pega removível
- Cabe em qualquer armário de 109 x 46 cm, com uma altura máxima de 112 cm, e com uma capacidade de carga de 227 kg



### Filtro de Armário de Segurança 29916 VaporTrap™

Melhora o seu ambiente de trabalho, reduzindo a exposição de

colaboradores à inalação de COVs

- Reduza os vapores de compostos orgânicos voláteis nocivos dentro do seu armário de segurança
- Meio de filtragem de carvão ativado contido num cartucho de malha de aço inoxidável que adsorve vapores de COVs
- A base magnetizada proporciona um posicionamento flexível em qualquer local dentro do armário
- A área de anotação de data na etiqueta serve como um lembrete para a substituição - o ciclo de vida varia com base nos tipos de vapor e suas concentrações
- Conjunto de 2 filtros



Nota: Devido a variáveis como os próprios produtos químicos, a sua pureza ou a sua pressão de vapor, temperatura, humidade, idade do carvão, etc., é difícil estimar as taxas de adsorção de vapor de COVs. O Filtro de Carbono Justrite VaporTrap™ não se destina a ser utilizado como um substituto para o uso de recipientes fechados seguros, conforme o exigido pela OSHA e pela EPA. É importante limpar os derrames e resíduos do armário e dos recipientes

# Recipientes e Latas de Segurança



### Recipientes e Latas de Segurança



### Porque necessito duma lata de segurança?

Quase todos os locais de trabalho utilizam ocasionalmente líquidos inflamáveis, como combustíveis, produtos químicos e solventes. Tendo em conta que estes líquidos são relativamente comuns, é importante compreender os perigos que eles podem ter. Por exemplo, um galão de gasolina vaporizada pode explodir com a mesma força de vinte dinamites. Os recipientes de segurança protegem os trabalhadores minimizando o risco de acidentes e incêndios durante o manuseamento de líquidos perigosos.

Alça redonda e confortável, não efetua cortes na mão.

# As latas de segurança desempenham funções fulcrais:

- Reduzem o risco de incêndio e explosão ao verter e armazenar líquidos inflamáveis
- Proporcionar conformidade com os regulamentos da OSHA e os códigos de incêndio
- Aumentam a eficiência com características fáceis de usar que melhoram as operações de verter e de enchimento

Tampa estanque de alívio de pressão positiva é ventilada automaticamente para evitar que se quebre ou expluda. É de mola para fechar automaticamente os vapores controlados e derrames.

### Aprovação e Conformidade

Aprovado por, ou estão em conformidade com pelo menos um dos seguintes:

- FM Approvals
- Laboratórios Underwriters
- Associação Técnica de Inspeção TÜV
- OSHA 1910.106
- Código 30 da Associação de Proteção Contra Incêndios (NFPA)
- UN/D.O.T. 49 CFR partes 100 a 185
- Código Nacional Contra Incêndios do Canadá
- Código Contra Incêndios 1 NFPA
- Código Internacional Contra Incêndios (IFC)
- Conselho de Recursos Atmosféricos da Califórnia (CARB) Título 13
- California Air Resources Board (CARB) Title 13

















Rótulo de aviso trilíngue.

### Tipos de Recipientes de Segurança

- Latas de segurança de aço Tipo I e Tipo II
- Latas de segurança de polietileno
- · Latas de segurança de laboratório
- Latas de resíduos com patilha de desprendimento rápido
- Recipientes de segurança para resíduos líquidos
- Recipientes para resíduos oleosos
- Latas de êmbolo e de limpeza
- Tanques de imersão, lavagem e enxaguamento





O coletor AccuFlow™
do Tipo II ventilado
e exclusivo, com
um gatilho Safe
Squeeze® proporciona
o vertimento mais
suave e mais rápido.
Patenteado



A mangueira flexível de 229 mm AccuFlow™ do tipo II proporciona um vertimento direcionado em pequenas aberturas.

## Recipientes e Latas de Segurança



Alça oscilante com design contrabalançado que equilibra o peso do recipiente em relação ao mecanismo de abertura para fácil vertimento e transporte.

Os reforços reforçam as paredes para resistir a amolgadelas ou implosões.

A dupla trava na base e no topo proporciona aço de quatro espessuras para proteção extra do "para-choques".



A porta de enchimento rápido do AccuFlow™ do Tipo II possui uma alavanca de levantamento de design ergonómico que se abre para um enchimento fácil



A capacidade extra em todos os recipientes acomoda aditivos de óleo para motores de dois ciclos.



O rebordo de aperto de 13 mm ao longo da parte inferior suporta fugas e resiste a perfurações acidentais quando colocado em superfícies irregulares.



O corta-fogo de aço inoxidável pára a ignição do flashback. O comprimento de 88 mm proporciona uma inserção segura do bocal de gás.



O funil de polipropileno de 2 posições opcional para recipientes do Tipo I ajuda no vertimento e dobra-se para um armazenamento e enchimento compactos.



A zona de identificação grande permite a rotulagem do utilizador para evitar o uso indevido, contratempos com misturas incompatíveis ou para identificar o dono ou departamento.

# Recipientes e Latas de Segurança



## Latas de Segurança do Tipo I

Proteja os trabalhadores e reduza os riscos de incêndio ao transferir, armazenar e distribuir líquidos inflamáveis em recipientes de segurança do tipo I com bico único e aprovadas pela OSHA

- A tampa estanque e de fecho automático impede os vapores de escaparem e protege contra derrames
- A tampa de alívio de pressão positiva ventila automaticamente para proteger contra a rutura ou explosão
- Pára-chamas de aço inoxidável dissipa o calor para parar a ignição de flashback
- 100% estanque
- A grande área de identificação nas latas de alça oscilante proporciona espaço para escrita para identificar o conteúdo
- As alças nas latas de 4 litros ajudam a carregar cargas pesadas
- O acabamento a pó é resistente a químicos
- Certificado por FM Approvals, UL/ULC, e TÜV



7150100Z



10001 10101Z 10301Z



7125100Z 7120100Z 7110100Z 7150100Z

#### Manípulo do gatilho

Capacidade (L)	Dia. Ext. x Alt (cm)	Vermelho	Amarelo
0,5	12 x 17	10001	10011Z
1	21 x 21	10101Z	10111Z
4	18 x 29	10301Z*	

#### Gatilho

Capacidade (L)	Dia. Ext. x Alt (cm)	Vermelho	Amarelo	
4	24 x 28	7110100Z	7110200Z	
7,5	24 x 35	7120100Z	7120200Z	
9,5	30 x 29	7125100Z	7125200Z	
19	30 x 43	7150100Z	7150200Z	

#### Funil de Lata de Segurança 11202Y Tipo 1

- Para tamanhos ≥ 4 litros. Duas posições: é dobrável para o enchimento, mantém-se direito durante o vertimento
- Taça grande que protege contra salpicos

C ISIN

<sup>\*</sup> Não tem certificação TÜV

## Recipientes e Latas de Segurança

## Latas de Segurança do Tipo II AccuFlow™

Vá mais além na proteção e na conformidade com a conveniência adicional de AccuFlow™ com o gatilho Safe-Squeeze® para segurança e controlo no vertimento

- O design ventilado fornece um fluxo de líquido suave e sem salpicos
- A mangueira metálica flexível de 229 mm ajuda a controlar o vertimento em pequenas aberturas
- O corta-fogo de aço inoxidável evita a ignição de flashback
- As duas aberturas uma para vertimento direcionado, uma com elevação de design ergonómico para fácil enchimento
- A tampa selada apresenta alívio de pressão positiva automático para proteção contra explosões
- A zona de rótulo de identificação grande proporciona espaço de escrita para a identificação do conteúdo, localização do departamento ou nome do utilizador individual
- Revestimento a pó resistente a produtos químicos
- Certificado pela FM Approvals UL/ULC e TÜV, e está em conformidade com os requisitos da OSHA e da NFPA



7250130Z



Capacidade (L)	Mangueira Dia. Ext. x C (cm)	Dia. Ext. x Alt (cm)	Vermelho	Amarelo
4	1,6 x 23	24 x 27	7210120Z	7210220Z
7,5	1,6 x 23	24 x 34	7220120Z	7220220Z
9,5	2,5 x 23	30 x 30	7225130Z	7225230Z
19	2,5 x 23	30 x 45	7250130Z	7250230Z

### Dispensadores de Segurança

Possuem os mesmos benefícios que as nossas latas de segurança do tipo I clássicas, mas também incluem torneiras para dispensação segura de líquidos perigosos em pequenos frascos e copos

- Todos os estilos foram aprovados pela FM
- Bicos de enchimento com tampões de alívio de pressão de fecho automático antichamas de aço inoxidável
- As torneiras com fecho automático proporcionam a dispensação sem problemas







7150250Z

#### Recipientes de Prateleira de Aço

• É montada uma torneira de fecho automático 51 mm acima do fundo para eliminar a necessidade de ter de elevar os recipientes durante a dispensação

Capacidade (L)	Dia. Ext. x Alt (cm)	Bico Vermelho 08540	Bico Vermelho 08902	Bico Amarelo 08540	Bico Amarelo 08902
9,5	30 x 30	7225140	7225150Z	7225250Z	-
19	30 x 40	7150140	7150150Z	7150240Z	7150250Z

#### Latas de Prateleira de Polietilen

- Os dispensadores de segurança de polietileno proporcionam proteção contra a corrosão soberba e uma inserção de carbono de transporte de corrente única incorporada no recipiente para permitir uma ligação à terra adequada
- A torneira de fecho automático está montada 51 mm acima da parte inferior para eliminar a necessidade elevar as latas durante a dispensação

Capacidade (L)	Dia. Ext. x Alt (cm)	Bico Vermelho 08540
19	30 x 43	14545Z



#### Latas de Inclinação de Aço

- Torneira de fecho automático montado na parte superior
- Estrutura de suporte de metal resistente para distribuição fácil
- Medidas básicas da estrutura de suporte 35 x 35 cm
- Listadas na UL

Capacidade (L)	Dia. Ext. x Alt (cm)	Bico Vermelho 08540	Bico Vermelho 08540
19	30 x 40	7150146	7150156



## Recipientes e Latas de Segurança

## Latas de Segurança de Polietileno do Tipo I

As latas de PEAD resistentes a produtos químicos proporcionam armazenamento seguro para produtos corrosivos inflamáveis com um design de poupança de espaço

- Testado e aprovado pela FM Approvals
- Corpo de construção resistente de uma peça que resiste a amolgadelas, perfurações e lascas para aguentar ambientes abusivos
- Inserção de carbono condutora de corrente patenteada incorporada no reforço dos recipientes completa um caminho de ligação à terra entre o conjunto da tampa e o corta-chamas. Quando utilizada com uma faixa de ligação à terra, impede a criação de um arco estático durante o enchimento ou vertimento.
- A tampa de fecho automático, o mecanismo de alívio de pressão e o cortachamas impedem a entrada de fontes de ignição sem restringir o fluxo de líquido dentro ou fora do recipiente
- Resistente a ácidos fortes e calor

Corrosivos Não Inflamáveis

não inflamáveis

· Adequado para a maior parte dos líquidos de pureza elevada

Capacidade (L)	L x C / Dia. Ext. x Alt (cm)	Vermelho
2	12 x 19 x 24	14065Z
4	12 x 19 x 32	14160Z
9,5	27 x 36	14261
19	32 x 41	14561

Recipientes de Fecho Automático para Produtos

Melhore a segurança e garanta a contenção com a ajuda de recipientes

• O bico antichamas permite o vertimento rápido de produtos corrosivos

• Recipientes ovais com gatilho para vertimento com uma só mão

de laboratório de polietileno transparente de alta densidade

• A tampa de mola proporciona uma vedação estanque

• Os tamanhos de 7,5 a 19 litros têm posição fixa na alça



14561

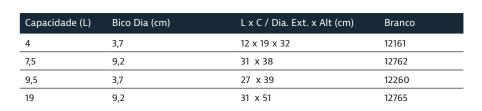


14160Z 14065Z



12260







12762 12161

## Latas de Segurança de Resíduos de Líquidos

Os recipientes para resíduos de PEAD proporcionam uma solução para a contenção de resíduos líquidos inflamáveis ou corrosivos

- Polietileno resistente em vermelho de segurança ou branco translúcido para detetar facilmente o nível de líquido
- Inserção de carbono patenteado, transportadora de corrente incorporada no recipiente que permite uma ligação à terra adequada
- Alça de aço inoxidável e sistema de travamento para manter a tampa aberta para fácil enchimento e vertimento
- Proporciona uma resistência química superior e proteção contra vazamentos
- O design de base ampla evita tombos acidentais
- Disponível com medidor de enchimento incorporado que surge para avisálo de que o recipiente está quase cheio\*
- Testado e aprovado pela FM Approvals



• 11406 – Corta-chamas de aço inoxidável de reposição



12754



14265 com o parâmetro de enchimento

Capacidade (L)	Dia. Ext. x Alt (cm)	Vermelho	Branco	Vermelho com calibre de enchimento*
7,5	31 x 38	14762Z	12751	14265
19	31 x 51	14765Z	12754	

<sup>\*</sup> Não aprovado pela FM

## Frascos de Esguichar

- Os frascos de esguichar feitos de polietileno com cabo de aço inoxidável proporcionam a dispensação segura de líquidos inflamáveis diretamente em pequenos componentes ou subconjuntos com o mínimo de excesso de pulverização
- Apertar a garrafa produz um fluxo fino de líquido
- A haste pode ser moldada para dispensar em áreas difíceis de chegar
- · Destinada apenas para uso diário



Capacidade (L)	Dia. Ext. x Alt (cm)	Translúcido
0,5	7 x 19	14009
1	9 x 23	14011

## Recipientes e Latas de Segurança

## Latas de Resíduos de Segurança de HPLC

O encaixe de remoção rápida e os filtros de carbono coalescentes mantêm os laboratórios e as pessoas seguras com uma solução compatível com a recolha de resíduos de HPLC

- Proporciona proteção contra o vapor e incêndios
- Proteções contra derrames acidentais
- Recolha de solventes de mãos livres apropriadas para métodos de resíduos de HPLC por fluxo por gravidade ou bomba
- Recipiente de polietileno translúcido que permite inspeção visual rápida do nível de líquido
- Dois encaixes de desconexão eliminam a pressão atrás na linha de disposição de fluxo de líquidos e proporcionam o manuseio controlado de vapor
- Bico dispensador equipado com corta-chamas de aço inoxidável para evitar a ignição de flashback
- Mecanismo de conexão fácil e de desconexão rápida para prevenção de vazamentos, gotejamento ou libertação de vapor
- Vedado automaticamente após a desconexão
- Aprovado pela FM; está em conformidade com os requisitos da OSHA, NFPA e EPA

Filtro de carbono coalescente Os filtros opcionais são para utilizar só com latas de estilo redondo



Encaixes de desconexão rápida com válvula que fecham automaticamente quando desacopladas para evitar libertação de vapor ou de líquidos

Cor translúcida que permite verificar rapidamente o nível do líquido

O estilo oval maximiza o espaço de armazenamento e apresenta o vertimento com uma mão a partir dum bico estreito de 36 mm





Capacidade (L)	L x C / Dia. Ext. x Alt (cm)	Entrada e Libertação de Aço Inoxidável	Entrada e libertação de polipropileno	Entrada de Aço Libertação de PP
4	20 x 13 x 32		12160	
7,5	31 x 38	TF12752	PP12752	BY12752
19	31 x 51	TF12755	PP12755	BY12755

## **Acessórios**

## Filtros de Carvão Coalescente

O uso de recipientes de HPLC minimiza os odores e recolher 99% das partículas líquidas libertadas como vapor gasoso . O filtro de ventilação encaixa convenientemente no encaixe de desconexão rápida. A cor do cartucho do filtro contas do indicador de cor do cartucho de filtro de carbono mudam de roxo para preto quando é necessário substituí-los. Substitua o filtro de coalescência após três ou quatro ciclos de filtro de carbono. Está em conformidade com a EPA 40 CFR 264.173.



**28161** com encaixe em polipropileno



**28162** com encaixe em aço de inoxidável



**28157** filtros de substituição em conjunto de 3

### Coletor PTFE de HPLC e Encaixes de Compressão

Permite até seis linhas de resíduos (por coletor) dos processos de HPLC para alimentar um único encaixe de entrada. O recipiente de segurança com coletor instalado está em conformidade com a OSHA e cumpre o Código 30 da NFPA. Uso em recipientes redondos, não para em recipientes ovais.



#### **Coletor PTFE:**

- **28177** Coletor PTFE com encaixe de aço inoxidável
- **8178** Coletor PTFE com encaixe de polipropileno
- 28179 Coletor PTFE com conector de aço inoxidável



## Encaixes de compressão de tubos ETFE com 6 virolas:

- 28188 1,6 mm azul
- 28121 2 mm amarelo
- 28122 2,5 mm laranja
- 28123 3 mm vermelho
- **28189** 3,2 mm verde



#### **Bacia de Derrame**

A bacia de polietileno resistente mantém o local de trabalho limpo à volta dos recipientes de HPLC e retém qualquer vazamento inadvertido dos tubos de entrada de HPLC

• 84003 - 19 litros - 38 x 38 x 19 cm



## Latas e Recetáculos de Resíduos



### Latas de Resíduos Oleosos

Deite fora de forma segura os panos embebidos em óleo e evite incêndios causados por faíscas dispersas ou por combustão espontânea

- A tampa permanece fechada, quando não está a ser utilizado, para isolar o conteúdo de fontes de incêndio e limitar o oxigénio disponível
- A estrutura arredondada e a base elevada permitem a circulação de ar à volta do recipiente para dispersar calor e reduzir a acumulação de humidade e ferrugem
- O fabrico em aço duradouro com acabamento em pó proporciona a resistência química
- Alça de transporte móvel para portabilidade
- O rótulo de aviso com pictogramas reduz as falhas de comunicação
- Aprovado pela FM; está em conformidade com os requisitos da OSHA, as latas acionadas com o pé estão em conformidade com os requisitos da certificação TÜV
- Disponível com o estilo SoundGard™ em prata ou vermelho reduz o ruído de fecho para ambientes de trabalho silenciosos
- Disponível em modelos acionados manualmente ou com o pé com tampa de fecho automático





Capacidade (L))	Dia. Ext. x Alt (cm)	Vermelho - Acionado c/ o Pé	Vermelho - Acionado c/ a Mão	Amarelo Acionado c/ o Pé	Amarelo - Acionado c/ a Mão	Vermelho - Acionado c/ o Pé c/ SoundGard™	Prateado - Acionado c/ o Pé c/ SoundGard™
1,7	12 x 17					09410*	
8	24 x 23		09200		09200Y		
20	30 x 40	09100	09110	09101		09108	09104
34	35 x 46	09300	09310	09301		09308	09304
52	41 x 51	09500		09501			09504
80	47 x 60	09700	09710	09701			09704

<sup>\*</sup>Acionado c/ a mão

## Latas e Recetáculos de Resíduos



## Recipientes de Resíduos de Risco Biológico

Os recipientes de resíduos de risco biológico da Justrite estão em conformidade com a OSHA 29 CFR 1910.1030 para a separação de resíduos infeciosos. Utilize-os para armazenar roupa contaminada, assim como outros resíduos regulamentados. No entanto, não os utilize para o armazenamento de objetos cortantes ou perfurantes. Os recipientes resistentes apresentam uma estrutura à prova de fugas com uma tampa de fecho automático acionada com o pé. É simples, basta tocar no pedal com o pé para abrir automaticamente a tampa e eliminar os resíduos de risco biológico em segurança. Após soltar o pedal, a tampa fecha-se rapidamente para reduzir o risco de contaminação. Deve ser fixado firmemente um saco de risco biológico à volta da circunferência da parte superior dos recipientes.

- Recolha segura e temporária de resíduos biológicos
- Em conformidade com a OSHA 29 CFR 1910.1030 para a separação de resíduos infeciosos
- Tampa de fecho automático acionada com o pé
- Homologado por FM Approvals e TUV
- Fabricado na UE



Número do artigo	Capacidade (L)	Descrição	Dimensões (mm)	Peso (kg)
05930	38,0	Lata de risco biológico - branca	354Ø x 464	5,7
05930R	38,0	Lata de risco biológico - vermelha	354Ø x 464	5,7

## **Biohazardous Waste Bags**

Para a recolha temporária e segura de resíduos biológicos. A cor vermelha é facilmente identificável como sacos de risco biológico. Espessura de 14 mícrones, disponível em pacotes de 100.



Número do artigo	Descrição	Dimensions (cm)	Peso (kg)
5901	Sacos para resíduos de risco biológico - pacote de 100	83.8 x 61	0,9

## Latas e Recetáculos de Resíduos



### Recipientes de Drenagem

Recolha facilmente e com segurança os solventes usados de peças de equipamento de lavagem com um recipiente de drenagem da Justrite. O seu funil de boca larga captura a drenagem sem derrames e sem que fique tudo sujo.

O funil amovível é de aço galvanizado. O corta-fogo incorporado impede o fogo de atingir o seu conteúdo. Um dreno roscado de 3/4" permite a eliminação segura de líquidos de resíduos do recipiente de drenagem para um recipiente permanente. Um dreno opcional pode cobrir os encaixes em cima do funil para o manter afastado da sujidade.

- Recolhe com segurança líquidos de resíduos de peças de equipamento de lavagem sem derrames ou sem que fique tudo sujo
- Possui um funil de aço galvanizado de 225 mm de boca larga que captura a drenagem – posição sob cubas de enxaguamento para recolher solventes usados
- Corta-fogo incorporado no funil que protege o conteúdo líquido de fontes de ignição
- Dreno roscado de 19 mm que permite a eliminação de líquidos de resíduos num recipiente permanente
- O funil é removível para fácil limpeza
- Um dreno opcional pode cobrir o topo do funil para manter a sujidade afastada
- Um dreno roscado de 3/4" permite a eliminação segura de resíduos líquidos do recipiente de drenagem para um recipiente permanente





Número do artigo	Capacidade (L)	Descrição	Dimensões (mm)	Peso (kg)
10906	19,0	Lata de ralo com funil de aço cromado - Amarelo	295Ø x 425	3,2
10905	19,0	Lata de ralo com funil de aço cromado - Vermelho	295Ø x 425	3,2

## Latas e Recetáculos de Resíduos

## Latas de Êmbolo de Segurança

Humedeça os panos de limpeza com rapidez e facilidade - a bomba inteligente retira mais líquido para o topo e requer menos tempo entre as recargas

- Deite fora líquidos e solventes inflamáveis em segurança, sem desperdício ou exposição
- A placa separadora perfurada dissipa o calor
- O design da base da bomba deixa menos líquido no fundo antes de necessitar duma recarga
- Latas de aço reforçado de grau 24 com revestimento em pó para resistência a químicos
- Opção de recipiente de polietileno de alta densidade para uma maior resistência à corrosão
- Aprovado pela FM Approvals e TÜV



10208

#### Latas em aço com placa separadora em aço

		•		
Capacidade (L)	Dia de Placa Separadora (cm)	Dia. Ext. x Alt (cm)	Vermelho	Amarelo
0.5	7	12 x 13	10008	10018
1	13	18 x 14	10108	10118
2	13	18 x 20	10208	10218
4	13	18 x 27	10308	10318



Capacidade (L)	Dia de Placa Separadora (cm)	Dia. Ext. x Alt (cm)	Vermelho	



14018Z

## Latas de Limpeza de Segurança

Limpe pequenas peças com uma simples pressão descendente e agite peças em solvente de limpeza

- Medidor 24 em aço duradouro com acabamento de revestimento em pó para resistência a químicos
- Placa separadora de aço antichamas para segurança
- Todas as latas de limpeza são aprovadas pela FM e certificados pela TÜV
- A tampa articulada minimiza as perdas por evaporação
- O rebordo protetor reduz a possibilidade de lesões na mão
- Acessórios: 11171 Cesta de peças para latas de limpeza > 4 litros



**10375** mit **11171** Teilekorb

Capacidade (L)	Dia de Placa Separadora (cm)	Dia. Ext. x Alt (cm)	Vermelho	Amarelo
1	11	12 x 14	10175	10171
2	19	24 x 8	10295	10291
4	19	24 x 11	10375	10385
8	25	29 x 15	10575	10578

### Tanques de Limpeza de Segurança

Os tanques de imersão de fecho automático proporcionam uma solução segura e portátil de limpeza de peças

- Limpe peças onde o volume de trabalho não garante uma maior cuba de enxaguamento
- Utilize tanques de imersão para peças singulares maiores
- Os tanques e cestas fabricados em aço revestido resistente, com um medidor 24 revestido com acabamento a pó para resistência a químicos
- A tampa do tanque permanece aberta para acesso conveniente; mecanismo de fecho automático e elo fundível que derrete a 74 °C para fechar a tampa em caso de incêndio
- Os tanques de imersão de aço padrão são aprovados pela FM e certificados pela TÜV



#### Tanques de imersão em aço:

Capacidade (L)	Dia. Ext. x Alt (cm)	Vermelho	Amarelo	Cesta de Peças
4	24 x 14	27601	27611	
8	24 x 25	27602	27612	27901Z
19	35 x 33	27605	27606	
30	40 x 36	27608	27618	27906Z

#### Tanques de imersão em aço com revestimento em PEAD:

RO revestimento removível em polietileno de alta densidade permite o uso com produtos químicos corrosivos e agressivos

Capacidade (L)	Dia. Ext. x Alt (cm)	Amarelo
19	35 x 33	27616

### Cubas de Enxaguamento de Segurança

Limpe facilmente peças grandes com cubas de enxaguamento de grande capacidade - disponíveis nos estilos para chão, bancadas e câmara dupla

- Tanque de proporções generosas de 30 cm de profundidade para imergir as pecas
- Todas as câmaras possuem um dreno de 19 mm para facilitar a substituição do solvente
- Possui tampas de fecho automático acionadas com o pé
- O cilindro pneumático ajustável evita que a tampa se feche quando o pedal é solto
- A tampa do tipo elevação e trava inclui um fusível que derrete sob condições de incêndio para fechar automaticamente a tampa



- 27006 Tela de sedimentos
- 27005 Cesta de peças







Capacidade (L)	Tangue L x P x A (cm)	L x P x A (cm)	Vermelho	Amarelo	
Capacidade (L)	Tanque L X P X A (CIII)	L X F X A (CIII)	Verifielilo	Amareio	
83	90 x 41 x 30	90 x 41 x 83	27220	27221	

## Latas e Recetáculos de Resíduos

### Coberturas de Bidões de Segurança

- Converte bidões de aço de topo aberto em recipientes fecho automático à prova de fogo para resíduos combustíveis
- O conjunto de elos fundíveis substituível derrete a 74 °C para fechar a tampa automaticamente se houver um incêndio no bidão
- Fabrico em aço durável com revestimento em pó
- Aprovada pela FM e certificada pela TÜV
- Com elo fundível para bidões de 200 litros com 58 cm de diâmetro

Disponível em: 26750 vermelho e 26751 amarelo



26750

## Coberturas de Bidões de Segurança com Controlo de Vapor

- Transforma bidões comuns em centros de recolha de resíduos perigosos
- Controla os odores e as emissões de COVs ao deitar fora panos embebidos em solvente
- Fabrico em aço durável com acabamento em pó
- · As juntas e os respiradouros estão em conformidade com a NESAM/EPA
- · Aprovado pela FM e pela TUV

#### Disponível em:

- 26753 Tampa com autotravamento molas com fecho por gravidade para bidões de 200 litros
- **26754** Tampa de travamento manual VaporTrap™ com porta de acesso fácil que permite deitar fora resíduos rapidamente

## Recetáculos de Resíduos Cease-Fire®

A solução segura à acumulação de resíduos de papel e outros combustíveis sem solventes

- Modelos de cabeça em alumínio polido para facilitar a limpeza e a resistência à corrosão
- Revestimento interior de prevenção à ferrugem
- O design de contorno especial conduz o fumo e o gás de qualquer incêndio no interior do recipiente, de volta à área de combustão
- Corta a entrada de ar e extingue as chamas em segundos
- Aprovado pela FM



26754



26655G

Capacidade (L)	Dia. Ext. x A (cm)	Bidão Cinzento - Cabeça em Alumínio	Só em Cabeça de Alumínio
45	38 x 53	26612G	27616
200	61 x 90	26655G	26555

# Recetáculos para Beatas Cigarros



# Recetáculos para Beatas Cigarros



## Originais Cease Fire® da Smoker

Melhore a sua imagem comercial e mantenha as entradas sem beatas de cigarro, com uma manutenção mínima

 Fabricado em polietileno resistente a chamas e que não enferruja, amolga ou racha

 Design inovador e extinguível automaticamente em segurança para a recolha de beatas inestéticas e redução do risco de incêndio

 Testado e aprovado independentemente pela FM Approvals

 Os entalhes de segurança proporcionam segurança e maior estabilidade sob condições climatéricas severas

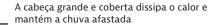
 As unidades têm incluído um balde de aço galvanizado que recolhe milhares de beatas

• Estão disponíveis invólucros de balde descartáveis opcionais para maximizar a conveniência de limpeza - basta retirar a bolsa, fechá-la bem e deitá-la fora

#### **Acessórios:**

• 26827 - Invólucros descartáveis Pack de 10\*

• 26830 - Invólucros descartáveis Pack de 25\*



A abertura de 1-1/2-in (38-mm) aceita facilmente beatas e desencoraja as pessoas deas deitarem ao chão

Ponto de extinção

O grafismo moldado identifica facilmente a abertura para as beatas de cigarro serem deitadas fora corretamente

A grande cavidade interna do pescoço minimiza o entupimento





Ampla base de 419 mm para estabilidade

Patente: EUA 6.626.322 B1



Capacidade (L)	Dia. Ext. x A (cm)	Bege Adobe	Adobe Beige	Terracota	Cinzento Peltre	Verde Floresta
15	42 x 98	26800D	26800B	26800T	26800	26800G

<sup>\*</sup>O invólucro e o recetáculo de beatas de cigarros utilizados em conjunto são um sistema aprovado pela FM. O invólucro do balde é para efeitos higiénicos e só para ser utilizado dentro do sistema Smoker's Cease-Fire®.

# Recetáculos para Beatas Cigarros



## Recetáculos para Beatas de Cigarros Elite™ Smoker's Cease Fire®

Estilo contemporâneo atrativo com proteção à prova de incêndios aprovada pela FM Approvals\*

- Oculta beatas de cigarro desagradáveis e reduz o risco de incêndios
- O fabrico de polietileno com abafador de aço inoxidável desencoraja uso do topo para apagar o cigarro
- Testado e aprovado independentemente pela FM Approvals
- Balde de aço removível com invólucro de balde descartável opcional para fácil limpeza - basta remover o invólucro, fechá-lo bem e deitálo fora
- Kit cabo opcional disponível para climatologia ou de segurança graves



Capacidade (L)	Dia. Ext. x A (cm)	Preto Deco	Cinzento Peltre	Sierra Tan
15	31 x 97	268503	268501	268502

<sup>\*</sup>O invólucro e o recetáculo de beatas de cigarros utilizados em conjunto são um sistema aprovado pela FM. O invólucro do balde é para efeitos higiénicos e só para ser utilizado dentro do sistema Smoker's Cease-Fire®.

# Funis e Equipamentos de Bidões





## Funis de Bidões de Segurança

Previna os derrames ao transferir solventes inflamáveis, diluentes, óleos ou resíduos de tinta - tampa de fecho automático em caso de incêndio

- Boca larga de aço galvanizado de com acabamento de revestimento em pó resistente
- Corta-chamas de latão incorporado que absorve e dissipa o calor, evitando que qualquer fonte de ignição externa atinja o conteúdo do bidão
- O corta-chamas mais longo proporciona um fluxo de líquido maior
- Aprovado pela TUV e pela FM. Em conformidade com a EPA e a OSHA



Funil Dia x A (cm)	Corta-chamas (cm)	NPT/NPS	Vermelho	Amarelo	
27 x 25	15	2 in / DN50	08207	08227	
27 x 25	81	2 in / DN50	08205	08206	

## Funis e Equipamentos de Bidões

## Ventiladores de Segurança de Bidões

Previna falhas perigosas em bidões no armazenamento de produtos inflamáveis - alivie a acumulação de pressão devido ao calor

- Os ventiladores aliviam automaticamente a pressão entre 3 e 8 psi (30 a 55 kPa) e inclui um corta-chamas
- Alívio de vácuo durante um arrefecimento ou uma descarga de líquido súbitos
- A válvula dentro do ventilador é testada para permitir a passagem de 1 litro de água através de um bico de 9,5 mm em menos de 6 segundos para o alívio de vácuo durante operações de vertimento dos bidões
- O alívio de vácuo é automático em ventiladores instalados verticalmente e manual em ventiladores instalados horizontalmente





**08101** Ventilador de latão vertical para usos com base em petróleo DN50



**08005** Ventilador vertical não metálico, corta-chamas de aço revestido para usos com base em petróleo DN50



**08006** Ventilador vertical, não metálico, corta-chamas de aço inoxidável para solventes clorados DN50



**08300** Ventilador em bronze horizontal para usos à base de petróleo DN50

## Torneiras de Bidões de Segurança

Dispensação estanque de líquidos inflamáveis — o cortachamas interno evita o flashback no bidão para uma segurança maior

- BO fabrico em latão com isolamento em politetrafluoretileno (PTFE) garante excelente resistência a químicos
- Os modelos 08910 e 08916 apresentam uma porca de ligação que proporciona rotação do bico para baixo após a torneira ser enroscada no seu local
- Aprovada por FM

**08587** Extensão de torneira flexível de 152 mm de comprimento, de aço inoxidável para uso com **08916** 



**08955** Torneira de segurança em latão, DN20, líquidos viscosos



**08540** Torneira de segurança em latão com controlo de fluxo, DN20



**08902** Torneira de segurança em latão, DN20, rígida



**08910** Torneira de segurança em latão, DN20, ajustável



**08552** Válvula de porta de bidão de bronze, líquidos viscosos como adesivos, tintas ou óleos pesados acima de 2000 SSU (cerca de 30W de óleo)



**08916** Torneira de aço inoxidável, ajustável

#### Cabos antiestáticos

Evite as faíscas de eletricidade estática geradas pelo movimento e fluxo de líquidos inflamáveis

- Cabo isolado, de 3 metros enrolados, grampo manual + terminal de 6 mm
- Estão disponíveis, sob pedido, conjuntos de comprimentos personalizados em incrementos de 1 m



**08499** Cabo flexível, 1 metro, grampos manuais duplos



**08503** Cabo flexível, 1 metro, terminais duplos de 6 mm. Também usado como extensão

#### 08530 Medidor de Enchimento de Bidão

Evite o enchimento excessivo e transbordo perigoso - o medidor pop-up de polietileno proporciona uma forma económica de evitar acidentes

- Medidores em polietileno para utilizar com bidões armazenados verticalmente durante operações de eliminação de resíduos
- Medidor pop-up vertical de polietileno para bidões verticais de 19 mm de dia. 127 mm L
- Estão disponíveis, sob pedido, conjuntos de comprimentos personalizados em incrementos de 1 m



## Acessórios para Bidões

Aumente a conveniência e segurança em operações de manuseamento e dispensação com bidões

#### Chave de Tampas de Bidões

**08805** -latão reforçado, sem fazer faíscas. Abre tampas de 51 mm e 19 mm

#### Cadeados de Bidões

Protege o conteúdo. De zinco fundido resistente à corrosão, sem fazer faíscas. Instala -se sobre a flange da tampa - sem potencial de contaminação do conteúdo

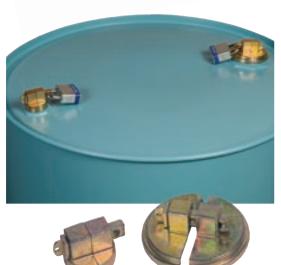


O modelo em aço **08510** cabe na tampa DN20 e DN50 com um conjunto de 2 cadeados



O modelo em aço **08511** cabe na tampa DN20 e DN50 com um conjunto de 2 cadeados









## Porque necessito de conter derrames?

Os derrames e vazamentos perigosos são um desafio implacável. Os pisos escorregadios dentro de casa podem conduzir a acidentes de quedas com custos e perdas de tempo associados. Para além dos efeitos prejudiciais ao nosso meio ambiente, as multas da EPA pela contaminação do nosso ambiente externo podem ser surpreendentes. Ao utilizar produtos de controlo de derrames da Justrite, pode evitar facilmente acidentes e multas dispendiosas.

## As boas práticas de contenção de derrames proporcionam estes benefícios:

- Mantém o meio ambiente e os colaboradores protegidos
- Apoia iniciativas de sustentabilidade empresarial e governamental
- Faz poupar dinheiro com a recuperação de líquidos derramados
- Melhora o seu programa de segurança, aumenta a conscientização dos seus colaboradores
- Melhora a imagem da sua empresa

   mostra o seu compromisso
   com o ambiente e com os seus
   colaboradores
- Aumenta a eficiência ao manter os materiais organizados
- Ajuda a cumprir as leis e evitar multas
   está em conformidade ou ajuda
   no cumprimento dos regulamentos
   da EPA e de Prevenção, Controlo e
   Contramedidas de Derrames (SPCC)

## Contenção flexível

Os produtos de contenção flexíveis são tipicamente feitos de tecido revestido de PVC resistente que se dobra e é armazenado compactamente para fácil portabilidade e uso de emergência. Eles podem ser utilizados em espaços interiores ou exteriores para apanhar qualquer coisa desde pequenos vazamentos e gotejamentos até grandes derrames de 22.187 litros. O Rigid-Lock QuickBerms® patenteado apresenta a função de entrada e saída de veículos, para além de proporcionar uma montagem rápida de uma só peça.

## Contenção estruturada

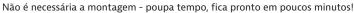
Os produtos de contenção estruturada são normalmente utilizados em ambientes interiores para armazenar bidões de líquidos perigosos em segurança. Para uso exterior, temos barracões resistentes a intempéries, equipados com reservatórios estanques para armazenar bidões ou contentores IBCs em segurança. A maior parte é fabricado com o material reciclado rígido e resistente EcoPolyBlend™, tornando-os duas vezes melhor para o meio ambiente. As capacidades dos reservatórios até 1.408 litros impedem a contaminação dos lençóis freático se o conteúdo reciclado poupa em combustível, eletricidade e espaço em aterros sanitários.



O Rigid-Lock QuickBerm® proporciona a utilização e a prontidão imediata e segura para evitar derrames.

# Design de utilização rápida para controlo de derrames permanentes ou temporários







Um simples bloqueio de travas suporta a posição vertical.



## Tecnologia Rigid-lock

O design patenteado de suporte de parede maximiza o espaço da berma interior e reduz os riscos de tropeçamento no perímetro de bermas. Ela bloqueia as paredes laterais de 30 cm de altura e numa posição vertical 90° para uma forte integridade estrutural. As paredes laterais baixam rapidamente para facilitar a condução e a saída. Protegida por um cubo de nylon protetor e na posição inferior, suporta a circulação de veículos com 5000 kg de peso de pneu em cada pneu. A tecnologia inclui furos integrados para aceitar fixadores (os fixadores não estão incluídos).



### **CriticalCorner™**

O design reforçado CriticalCorner™, com soldas de radiofrequência diagonais envolventes utilizando energia eletromagnética e de pressão, cria uma ligação permanente e impenetrável para uma contenção 100% à prova de derrames. Previne a saída de fumo, a abertura ou o desdobramento dos cantos durante a contenção total para fiabilidade na contenção de fluídos. As paredes incluem um reforço de 25 mm resistente ao desgaste ao longo da borda superior para maior resistência e integridade da parede. O isolamento costurado impede que o ar, gás, vapores ou fluídos entrem ou escapem da berma.







### Resistência Química

O tecido revestido com PVC alterado suporta uma ampla gama de produtos químicos, incluindo petróleo, óleos, gorduras e a maior parte dos ácidos - suficientemente resistente para uso prolongado. Integridade estrutural excecionalmente forte. Suporta a exposição a raios UV a longo prazo - ótimo para uso externo. Visite justrite.com para obter gráficos de compatibilidade química para garantir o desempenho e a longevidade.



## Rigid-Lock QuickBerm® XT

Contenção de derrames de longa duração para veículos, equipamentos pesados e tanques

- O tecido revestido com PVC alterado é mais espesso e robusto para uma circulação intensa de veículos e de usos pesados
- Possui uma resistência a químicos elevada, e suporta uma longa exposição a UV - excelente para uso externo
- O sistema patenteado de suporte de parede de aço inoxidável Rigid-Lock tem 30 cm de profundidade e bloqueia a 90° para uma contenção segura e estanque
- Montagem rápida e fácil basta empurrar as travas para pôr para baixo a parede plana para um espaço de trabalho desobstruído e capacidade de circulação
- Peça única com design reforçado CriticalCorner™ e soldas por radiofrequência (RF) que evitam vazamentos, e proporcionam uma fiabilidade estanque a fluídos





Capacidade (L)	Interior (m)	Altura da Parade (cm)	Dobrado (cm)	Preto
2252	2,4 x 3,0	30	61 x 61 x 31	28363
4240	3,0 x 4,6	30	61 x 61 x 41	28364
9501	3,7 x 8,5	30	81 x 81 x 41	28365
16978	3,7 x 15,2	30	91 x 91 x 51	28366
18321	3,7 x 16,5	30	91 x 91 x 61	28367
22183	4,3 x 17,1	30	102 x 102 x 61	28368

Nota (1): Para a dimensão exterior, adicione 203 mm de largura e comprimento para considerar o suporte e o centro. Nota (2): Ao selecionar um tamanho de berma, permita 305 mm na entrada ou saída para baixar e levantar a parede.

## Rigid-Lock QuickBerm®

A contenção duradoura de derrames de bidões, contentores IBC e tanques

- O tecido revestido de PVC alterado é adequado para a colocação de materiais pesados dentro do espaço de trabalho, ocasionais cenários de circulação de veículos ou pedestre
- Resistente a químicos e à exposição UV a longo prazo ótimo para uso exterior
- O sistema Rigid-Lock de suporte de parede de aço inoxidável integral patenteada tem 30 cm de profundidade e bloqueia-se aos 90° para uma contenção à prova de fugas
- Peça única o sistema integral de suporte de parede patenteado Rigid-Lock para bermas proporciona um espaço de trabalho desobstruído
- Preparação rápida e fácil não requer nenhuma montagem
- Os furos integrados permitem a fácil fixação sob condições de vento forte. As estacas de fixação não estão incluídas





Capacidade (L)	Interior (m)	Altura da Parade (cm)	Dobrado (cm)	Preto
662	1,2 x 1,8	30	61 x 61 x 13	28512
890	1,2 x 2,4	30	61 x 61 x 15	28514
1344	1,8 x 2,4	30	61 x 61 x 31	28516
1798	2,4 x 2,4	30	66 x 66 x 31	28518
2820	3,0 x 3,0	30	71 x 71 x 31	28519
4069	3,7 x 3,7	30	71 x 71 x 31	28522
5432	3,7 x 4,9	30	66 x 66 x 41	28524
6795	3,7 x 6,1	30	76 x 76 x 41	28526
7230	4,9 x 4,9	30	91 x 91 x 41	28528
9047	4,9 x 6,1	30	91 x 91 x 51	28530
11318	6,1 x 6,1	30	97 x 97 x 56	28532

Nota (1): Para a dimensão exterior, adicione 203 mm de largura e comprimento para considerar o suporte e o centro. Nota (2): Ao selecionar um tamanho de berma, permita 305 mm na entrada ou saída para baixar e levantar a parede.

## Rigid-Lock QuickBerm® Lite

A berma de contenção leve, portátil e versátil é implementada rapidamente como resposta de emergência a derrames

- O tecido revestido em PVC resistente proporciona amplaresistência a produtos químicos e UV que resistem a uso repetido
- Suportes de parede rígidos patenteados que maximizam o espaço utilizável dentro da berma e reduzir em muito o risco de tropeçamento à volta do perímetro. Os braços de aço inoxidável sustentam a parede na posição de bloqueio de 90° para uma contenção segura e estanque
- Dobra-se facilmente num tamanho reduzido para armazenamento em camiões, veículos de emergência e kits de derrame
- O gradeamento opcional para ajudar a reduzir o contacto com líquidos contaminados por colaboradores ou equipamentos





Capacidade (L)	Interior (m)	Altura da Parade (cm)	Dobrado (cm)	Amarelo
299	1,2 x 1,2	20	41 x 31 x 13	28370
451	1,2 x 1,8	20	41 x 36 x 15	28372
602	1,2 x 2,4	20	41 x 36 x 15	28374
1204	2,4 x 2,4	20	41 x 36 x 31	28376
1507	2,4 x 3,0	20	41 x 36 x 36	28378

Nota (1): Para a dimensão exterior, adicione 203 mm de largura e comprimento para considerar o suporte e o centro. Nota (2): Ao selecionar um tamanho de berma, permita 305 mm na entrada ou saída para baixar e levantar a parede.

## **Decon QuickBerm®**

As estações decon de múltiplas zonas portáteis ajudam a evitar a contaminação ambiental

- Estas bermas de múltiplos estágios para utilização de emergência com paredes internas patenteadas criam zonas de lavagem que recolhem e contêm soluções contaminadas em segurança. Selecione entre modelos de duas, três ou quatro zonas
- O tecido revestido de PVC leve proporciona uma ampla faixa de resistência química. As paredes de 20 cm permitem a fácil entrada e saída dos compartimentos. Um encaixe de drenagem GHT de 19 mm por zona
- Peça única o sistema interno de suporte de parede patenteado forma zonas de lavagem estanques
- Preparação rápida e fácil não requer nenhuma montagem



#### Zubehör:

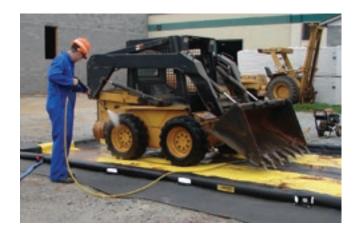
 Optionale langlebige, rutschfeste Roste halten Personal und Teile von Flüssigkeiten und Verunreinigungen über verunreinigtem Abwaschwasser fern

Capacidade (L)	Zonas	Interior (m)	Altura da Parade (cm)	Dobrado (cm)	Preto
1132	2	1.8 x 3.0	20	61 x 61 x 10	28570

## Washdown QuickBerm®

A estação de drive-through portátil recolhe a água contaminada do veículo e tem equipamento de lavagem

- Material revestido com vinil reforçado resistente com faixas de pista amarelas de alta visibilidade soldadas por radiofrequência que resistem à circulação de drive-through incluindo de retroescavadoras e minicarregadoras
- As inserções de espuma removíveis de 102 mm de diâmetro sustentam as paredes laterais, enquanto que as pranchas de 51 x 203 mm (não incluídas) deslizam para dentro dos bolsos para manter as paredes das extremidades elevadas evitando que as águas residuais escapem durante a circulação. Simplesmente remova as inserções de espuma para dobrar o material para um armazenamento rápido e compacto
- Dois encaixes DN25 NPT de cada lado da berma para drenagem
- As anilhas em latão à volta do perímetro proporcionam a capacidade de fixar firmemente a berma durante o uso. Não estão incluídas estacas de fixação
- Ajuda na conformidade com a EPA para as regulamentações de águas pluviais



Capacidade (L)	Interior (m)	Altura da Parade (cm)	Dobrado (cm)	Preto	
1609	3,0 x 5,5	10	102 x 102 x 61	28578	
2840	3,7 x 7,9	10	102 x 102 x 91	28579	
6815	4,3 x 16,5	10	102 x 102 x 122	28581	

Nota (1): Para dimensões externas, adicione 203 mm de largura e 914 mm de comprimento.

### Acessórios de Proteção do Solo QuickBerm

Melhore a longevidade da berma sem sacrificar a sua funcionalidade



### Tapetes de chão

Crie uma área de utilização uniforme e suave com este tecido de alta resistência. Coloque sob berma para melhorar a resistência ao desgaste contra rochas e detritos de obras.



## Tapetes de trilhos

Posicione-os dentro da berma para proteção extra ao longo dos trilhos dos pneus. O tecido preto espesso e resistente protege o piso e as paredes contra a abrasão dos pneus causada pela derrapagem, viragem e travagem.



### Passadeiras de trilhos

Coloque este tecido revestido a vinil amarelo de alta visibilidade dentro da berma para proteção moderada contra a abrasão dos pneus.

Comprimento (m)	Tapete de Chão de 1,8 m de Largura	Tapete de Trilho de 0,9 m de Largura	Passadeira de Trilho de 0,9 m de Largura
1,8	28338	28336	28334
3	28344	28342	28340
4,9	28350	28348	28346
8,5	28356	28354	28352
17,1	28362	28360	28358

## Kits de Reparação de Bermas

Repare bermas levemente danificadas com pequenos buracos, pontos de abrasão ou rasgões para manter a estanqueidade e a conformidade

- Tesoura e Faca
- Rolo de Aplicação de Pressão
- Cimento de PVC
- Lixa
- Kit de reparação de tecido revestido a PVC

**28327** Kit de reparação de vinil alterado **28329** Kit de reparação de tecido revestido a PVC



28327

#### Piscina Pop-Up

Reservatório de contenção de derrames de emergência económico - basta desdobrar, sacudir do topo do anel de espuma e colocar sob o equipamento que está a verter

- Contém derrames de perfuração de tanques acessórios ou bidões, linhas hidráulicas, tubos e maquinaria com vazamentos
- O tecido em vinil resistente é 20% mais pesado do que outros modelos no mercado, proporcionando uma maior resistência à abrasão e aderências estangues mais fiáveis
- O topo de anel de espuma incorporado eleva a parede de contenção quando o nível de fluído aumenta
- A cor amarela proporciona visibilidade e fácil identificação



28319

Capacidade (L)	Dia. Interior	Altura da Parade (cm)	Dobrado (cm)	Amarelo
76	0,7	30	457 x 305 x 76	28319
250	1,2	36	457 x 406 x 152	28321
379	1,3	48	610 x 610 x 76	28323
568	1,6	41	610 x 610 x 127	28325

### Bermas de Manutenção de Derramess

Contenção de derrames compacta e flexível que é posta instantaneamente na loja ou no campo

- Contenha rapidamente derrames e vazamentos menores durante o armazenamento temporário de bidões, peças de máquinas, baterias e equipamentos
- O tecido revestido de PVC leve proporciona uma ampla resistência a produtos químicos e UV
- As paredes de espuma de uretano enclausuradas proporcionam fácil acesso sem a necessidade de uma rampa
- As paredes retornam rapidamente ao lugar sem perda de memória
- Não requer montagem basta desdobrar e utilizar
- Fixe a berma no seu sítio utilizando as anilhas de latão em cada canto. As estacas de fixação não estão incluídas
- Encomende grelhas opcionais para manter os produtos e máquinas acima do fluído



28400 mit 1642S optionalem Rost

Capacidade (L)	Dia. Interior	Altura da Parade (cm)	Dobrado (cm)	Amarelo
19	60 x 60	5	76 x 76 x 5	28414
38	60 x 120	5	76 x 137 x 5	28416
76	120 x 120	5	76 x 76 x 15	28418
151	120 x 240	5	76 x 76 x 31	28421
167	180 x 180	5	61 x 61 x 41	28422
511	300 x 340	5	71 x 71 x 41	28424
833	300 x 550	5	76 x 76 x 41	28426
38	60 x 60	10	76 x 76 x 10	28400
76	60 x 120	10	41 x 76 x 41	28402
151	60 x 240	10	71 x 71 x 41	28404
151	120 x 120	10	51 x 61 x 41	28406
227	120 x 180	10	61 x 61 x 41	28408
303	120 x 240	10	91 x 91 x 41	28410
341	180 x 180	10	97 x 97 x 41	28412

Nota: Nas dimensões exteriores em modelos de 102 mm, adicione 305 mm de largura e de comprimento. Para dimensões externas em modelos de 51 mm, adicione 152 mm de largura e comprimento.

# Controle de derramamento e meio ambiente



#### Make a Berm™ Kit

O Kit Make-A-Berm™ é adequado para a maior parte das aplicações. Pode ser facilmente instalado no local para encaixar no layout sem ter de mover o equipamento existente. Conecte várias peças de berma para se adaptar à sua área de contenção.

O tecido revestido a PVC modificado não absorvente proporciona uma barreira altamente resistente para conter óleos, gasolina, ácidos e outros líquidos. Está disponível uma instalação semipermanente no pavimento para uma vedação à prova de líquidos, com a utilização dum adesivo à base de poliéter.

As inserções em espuma flexíveis são resistentes ao esmagamento e regressam à sua forma original sem perda de memória após tráfego pedonal ou de carrinhos de mão.

- Vários componentes Make-A-Berm
- Peças retas podem ser ligadas entre si ou combinadas com cantos para criar uma solução de contenção completa
- Corte facilmente as peças da berma para caber em torno da contenção área
- Contém derramamentos e vazamentos em torno de equipamentos exclusivos e situações
- Diferentes tamanhos, ideais para pequenas e médias capacidades necessidades de contenção





Número do artigo	Capacidade (L)	Dimensões	Peso (kg)
28465	737	15,24 m x 50,8 mm	9,5

#### Desviadores de Infiltrações no Teto

Redirecione infiltrações no telhado ou fugas na tubagem para evitar danos causados pela água e para proteger os seus colaboradores, equipamento e inventário

- Canais de tecido amarelo resistente revestidos a PVC estanque duradouro e resistente a furos
- Conecte a uma mangueira de jardim standard e drene a água em segurança para longe. Taxa de fluxo de 12,5 L/min
- Disponível com ímanes de elevada resistência para fixação em vigas de aço, ou anilhas para fixação de elásticos ou zíperes
- Construído com cantos apertados para uma instalação rápida e fácil



L x C (m)	Dobrado (cm)	Anilhas	Ímanes
1,5 x 1,5	46 x 31 x 5	28300	28302
2,1 x 2,1	46 x 41 x 10	28304	28306
3,0 x 3,0	46 x 41 x 15	28308	28310
3,7 x 3,7	46 x 41 x 15	28312	28314
4,6 x 4,6	46 x 41 x 25	28315	
6,1 x 6,1	46 x 41 x 36	28318	

#### Lonas Impermeáveis

Proteja bidões e equipamentos para evitar contaminação ou danos

- Proteja os equipamentos dos efeitos adversos da luz direta do sol, areia, poeiras e chuva com estas coberturas de proteção
- Tecido revestido de vinil leve e à prova de água que reduz os efeitos do meio ambiente
- As anilhas em latão nos cantos proporcionam uma forma conveniente de fixar a lona no local
- Use sob produtos de berma para proporcionar proteção adicional e resistência ao desgaste

L x C (m)	Dobrado (cm)	Preto
1,5 x 1,5	46 x 41 x 15	28432
1,5 x 3,0	46 x 41 x 15	28434
3,0 x 3,0	46 x 41 x 15	28436
3,0 x 3,7	46 x 41 x 15	28438
3,0 x 6,1	46 x 41 x 36	28439





# Coberturas de Drenagem Cheias de Água

Garanta a conformidade com os regulamentos e previna o a entrada de poluentes nas águas pluviais

- Utilize a cobertura como medida preventiva para vedar os drenos antes de lavagens, manutenção ou outras tarefas de limpeza
- A estrutura em vinil alterado resistente de longa duração resiste aos danos causados pelos raios UV
- em um dreno de pressionamento para enchimento com mangueira de água standard
- Encomende um tamanho de cobertura que se sobreponha a uma abertura de dreno de pelo menos 152 mm em cada borda. Para evitar que as arestas percam o contacto com a superfície do solo, não encha mais de 127 mm de altura



L x C (m)	Dobrado (cm)	Preto
0,8 x 0,8	38 x 38 x 8	28468
1,1 x 1,1	41 x 46 x 10	28470
1,1 x 1,7	41 x 46 x 15	28472
1,5 x 1,5	74 x 74 x 15	28474

# Boias Desviadoras Cheias Água

Desvie e controle fluídos para facilitar a limpeza ou recuperação - ajuda a estar em conformidade os regulamentos da EPA para águas pluviais

- Utilize boias cheias de água para controlo da água, limpeza portátil/ desvio de lavagem a pressão, e desvio de derrames
- A estrutura de película de PVC flexível está em conformidade com superfícies irregulares, tais como o asfalto ou betão para formar uma barreira de desvio para longe do sistema de escoamento de águas pluviais ou como uma área de retenção para as atividades de vácuo molhado
- Tem um dreno de pressionamento de abertura fácil para enchimento com mangueira de água standard

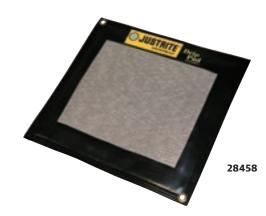


B x L (m)	Gefaltet (cm)	Blau
1,5 x 0,2	15 x 31 x 8	28450
3,0 x 0,2	15 x 36 x 10	28452
7,6 x 0,2	25 x 46 x 15	28454
15,2 x 0,2	25 x 46 x 15	28456

# Remendos de Gotejamentos

Impeça pequenos vazamentos e gotejamentos de óleo antes que eles contaminem o chão ou criem superfícies de trabalho inseguras

- Feito de PVC alterado resistente a UV e a produtos químicos
- O design patenteado inclui uma camada externa de malha revestida para aprisionar detritos grosseiro s
- Adsorvente só para óleos substituível duma barreira soldada estanque
- Para atividades de circulação de veículos, os remedos incluem anilhas em latão em cantos opostos para fixação. Não estão incluídas estacas de fixação
- Há dois tamanhos de remendos; o modelo estendido tem pesos para mantêlos em baixo durante ventos fortes. O invólucro exterior é reutilizável com packs de adsorventes de substituição



Capacidade (L)	L x C (cm)	Remendo para Gotejamento + 5 Adsorventes	Recarga de 5 Adsorventes
5	53 x 58	28458	
7	61 x 91	28459	28461

#### Tabuleiro Flexível de Minibermas

Controlo de derrames compacto e portátil para produtos químicos agressivos e perigosos

- Seguro e fiável para atividades de limpeza e transferência de fluídos que envolvam derivados de petróleo e ácidos
- Fabricado num tecido de revestimento em PVC alterado robusto
- Apoios de canto rígidos e paredes de espuma resistentes
- Cada berma vem com um encaixe de drenagem DN25 NPT para pôr na mangueira e transferir resíduos de fluídos
- Fácil de dobrar e armazenar; está uma incluída alça útil
- Ajuda na conformidade da EPA para a contenção e prevenção de derrames (SPCC)



Capacidade (L)	L x C (cm) Externos	Altura da Parade (cm)	Dobrado (cm)	Preto
114	0.9 x 0.9	15	13 x 127 x 18	28442
208	1.2 x 1.2	15	13 x 156 x 18	28444
265	1.2 x 1.5	15	20 x 152 x 20	28446
416	1.5 x 1.8	15	20 x 158 x 20	28448

# Tabuleiro Contra Derrames EcoPolyBlend™

Design leve e discreto para controlo de derrames em pequena escala

- Estes tabuleiros contra derrames feitos de polietileno 100% reciclado não enferrujam ou são corroídos
- O reforço inferior levantado adiciona rigidez e mantém o conteúdo sem derrames - perfeito para atividades de vertimento e enchimento



Capacidade (L)	L x C (cm) Externos	Altura da Parade (cm)	Interior (cm)	Preto	
45	117 x 41	14	103 x 26 x 12	28715	
75	96 x 66	14	82 x 52 x 12	28716	
75	121 x 58	14	106 x 44 x 12	28717	
87	96 x 86	14	81 x 72 x 12	28718	
109	119 x 83	14	105 x 70 x 12	28719	·

# Centros e Rampas de Acumulação EcoPolyBlend™

Centros e Rampas de Acumulação EcoPolyBlend™ Combine unidades para criar o seu próprio sistema de controlo de derrames personalizado

- Uso opcional de clipes de união (28926) para unir firmemente as unidades para combinar unidades modulares de 2, 4, 6 e 8 bidões para criar o seu próprio sistema personalizado
- Estes centros de acumulação fabricados em polietileno são quase impermeáveis a produtos químicos, incluindo ácidos e produtos corrosivos
- Os centros do perfil baixo medem apenas 14 cm de altura para facilitar o manuseamento dos bidões
- A estrutura sem costuras elimina vazamentos, tornando-os ideais para atividades de enchimento e dispensação de bidões
- As grelhas não podem ser montadas e são removíveis para uma fácil limpeza
- As caixas permanecem empilhadas e os podem ser removidas para um fácil reposicionamento.
- Os modelos pretos são feitos de polietileno 100% reciclado. A base de depósito também está disponível em cor amarela não reciclada. Compatível com a EPA, suporta a SPCC, e cumpre os códigos de incêndio NFPA 1 edição de 2009 e IFC
- 28926 Estão disponíveis clipes de união





28652

Número de Bidões	Capacidade do Reservatório (L)	Capacidade de Carga (kg)*	L x P x A (cm)	Preto	Amarelo
1	45	567	64 x 64 x 14	28653	28652
2	90	1134	125 x 64 x 14	28655	28654
4	185	2268	125 x 125 x 14	28657	28656
6	276	3402	186 x 125 x 14	28659	28658
8	371	4536	246 x 126 x 14	28661	28660



#### Kit de Drenagem de Reservatório a Reservatório 28927

- Inclui clipes de uni\u00e3o e tubo de transfer\u00e9ncia para atividades que exigem um reservat\u00f3rio cont\u00eanuo
- O kit permite que una os centros, no local, para total conformidade com as regulamentações quando as capacidades do reservatório atingem os 270 litros
- Inclui um par de clipes de união de aço inoxidável, um par de anilhas de borracha e um tubo em politetrafluoretileno (PTFE) (Patente dos EUA N.º US 6.622.879.B1)



#### Rampa Acompanhante

- Carregue e descarregue bidões pesados com facilidade
- Os reforços antiderrapantes proporcionam segurança máxima
- Coloque a rampa em qualquer lugar em centros de acumulação do tamanho de 2 bidões ou superior
- Disponível em 28687 preto e 28650 amarelo

<sup>\*</sup> As cargas são definidas como a carga distribuída uniforme admissível de segurança total e aplicam-se à faixa de temperatura de serviço de -34 °C a 49 °C

# Paletes de Controlo de Derrames EcoPolyBlend™

Mantenha os trabalhadores protegidos contra deslizamentos acidentais interiores e evite limpezas dispendiosas de materiais perigosos

- A construção sem costuras elimina fugas, tornando-as ideais para atividades de enchimento e distribuição de bidões - modelos disponíveis com e sem drenagem
- A estrutura de polietileno de alta densidade (PEAD) com proteção UV sem chumbo proporciona uma excelente resistência a produtos químicos e resistência contra impactos para uma longa vida
- Modelos e grelhas pretas feitas com PEAD 100% reciclado
- Grelhas de PEAD de topo liso removíveis para limpeza simplificada
- As bolsas para empilhadora facilitam a realocação em modelos de 2 e 4 bidões
- Carregue e descarregue bidões pesados com facilidade com a rampa opcional com padrão de diamante antiderrapante
   dá para usar com a maioria dos tamanhos de paletes
- Compatível com a EPA e cumpre a SPCC
- Rampas disponíveis em 28688 preto e 28620 amarelo para o modelo 28635 de paletes quadradas para 4 bidões
- Grelhas de substituição disponíveis para paletes de 2 bidões 28259 e paletes de 1 ou 3 bidões 28260





Número de Bidões	Capacidade do Reservatório (L)	Capacidade de Carga (kg)*	L x P x A (cm)	Preto	Preto com Dreno	Amarelo	Amarelo com Dreno
2	250	1134	125 x 64 x 46	28623	28625	28622	-
3	284	1701	186 x 64 x 30	28627	28629	28626	28628
4	284	2268	246 x 64 x 23	28631	-	-	28632
4	276	2268	125 x 125 x 26	28635	28637	28634	28636

<sup>\*</sup> As cargas são definidas como a carga distribuída uniforme admissível de segurança total e aplicam-se à faixa de temperatura de serviço de -34 °C a 49 °C

# Centros de Recolha de Um e Dois Bidões EcoPolyBlend™

A estrutura suporta todos as condições climatéricas e até os ambientes mais severos

- O polietileno 100% reciclado resistente a produtos químicos proporciona o controlo efetivo e económico de vazamentos para bidões de 200 litros
- As tampas têm travamentos para impedir o acesso não autorizado
- Conformidade com EPA, suporta a SPCC, cumpre com a NFPA 1 edição de 2009 e os códigos de incêndio IFC
- Os canais de empilhamento permitem a fácil realocação em centros de dois bidões (quando vazios)
- Está disponível o porta-bidões de aço 28270 para transportar centros de um bidão
- Estão disponíveis funis de controlo de derrames EcoPolyBlend™ como uma forma económica de recolha de líquidos e de manter os tampos limpos. O **28680** é para Produtos Não Inflamáveis e o **28681** é para Produtos Inflamáveis
- Está disponível a cobertura de funil 28682



28685 com funil 28680 em transportadora de aço 28270

Número de Bidões	Capacidade do Reservatório (L)	Dia. Ext x A/L x P x A (cm)	Preto	
1	250	84 x 81	28685	
2	681	152 x 99 x 119	28683	

### Carrinho de Contenção de Derrames EcoPolyBlend™

Manuseio, dispensação e contenção de derrames integrados tudo em 1!

- O polietileno resistente 100% reciclado (só no modelo preto) proporciona resistência à corrosão e proteção contra vazamentos
- As rodas de borracha de 254 mm rodam facilmente sobre terrenos irregulares
- Permite que uma pessoa transporte um bidão cheio de 200 litros
- O design ergonómico inclinado/paragem reduz o esforço da coluna
- As duas faixas de tensão mantêm o bidão firmemente no lugar
- O reservatório de 250 litros contém derrames de produtos químicos está em conformidade a EPA e cumpre a SPCC



Número de Bidões	Capacidade do Reservatório (L)	Capacidade de Carga (kg)*	A x P x L (cm)	Preto	Amarelo
1	250	567	81 x 183 x 66	28665	28664

# Sistema de Controlo de Bidões EcoPolyBlend™

Organize bidões para máxima eficiência, produtividade e poupança de custos

- Estrutura em polietileno moldado 100% reciclado
- O design empilhável armazena até quatro bidões da Classe 1B ou 1C de 110 e/ou 200 litros
- O reservatório de contenção de vista aberta facilita a visualização de derrames
- Está em conformidade com a EPA e cumpre com a SPCC
- O Módulo de empilhamento preto 28669 e amarelo 28668 com alça comporta dois bidões adicionais dobrando a capacidade
- Prateleira 28671 de distribuição com 27 kg de capacidade de carga montada de forma segura no módulo de empilhamento



Número de Bidões	Capacidade do Reservatório (L)	Capacidade de Carga (kg)*	A x P x L (cm)	Preto	Amarelo
2	250	1388	125 x 150 x 66	28667	28666

<sup>\*</sup> As cargas são definidas como a carga distribuída uniforme admissível de segurança total e aplicam-se à faixa de temperatura de serviço de -34 °C a 49 °C



### Barração de Paletes de Contentores IBC EcoPolyBlend™

Proteção fiável contra derrames e armazenamento seguro para contentores IBC

- Armazenamento compatível com 1000 ou 1250 litros para contentores IBC\*\*
- Fabricado em polietileno resistente 40% reciclado, proporcionando uma excelente resistência a químicos
- Os suportes resistentes para pilares aceitam até 4082 kg
- Pilares removíveis para fácil limpeza
- Está disponível uma vara de alcance de substituição 28690



Número de IBC	Capacidade do Reservatório (L)	Capacidade de Carga (kg)*	A x P x L (cm)	Preto/Amarelo
1	1408	4082	154 x 174 x 264	28677

### Palete para Contentores IBC EcoPolyBlend™

Proteção contra derrames fiável para contentores IBC

- Armazenamento compatível com 1000 ou 1250 litros\*\*
- Fabricado em polietileno reciclável resistente proporcionando excelente resistência a produtos químicos
- O reservatório grande estanque protege contra derrames de elevado volume
- Bolsas de empilhadora para fácil transporte quando vazia

Número de IBC	Capacidade do Reservatório (L)	Capacidade de Carga (kg)*	A x P x L (cm)	Preto	
1	1408	4082	140 x 140 x 95	28674	

# **DrumSheds™ EcoPolyBlend™**

Armazenamento em conformidade externo seguro de bidões

- Fabricado em polietileno 50% reciclado e resistente a intempéries
- As portas deslizantes permitem acesso pela parte frontal ou traseira
- Tem capacidade de ligação à terra, parafusos de fixação integrados e parafusos moldados para cadeados
- Um interior espaçoso permite a adição segura de funis ou bombas
- Compatível com a EPA e cumpre com a SPCC
- Rampa disponível em preto 28679 e amarelo 28678



Número de Bidões	Capacidade do Reservatório (L)	Capacidade de Carga (kg)*	A x P x L (cm)	Preto/Amarelo
2	254	1134	154 x 149 x 191	28675
4	301	2268	154 x 174 x 191	28676

# Palete de Bidões EcoPolyBlend™

Armazenamento seguro e em conformidade para bidões

- Fabricado em polietileno 50% reciclado resistente às intempéries
- O reservatório de paletes estanque tem um gradeamento de tabuleiro removível para facilitar a limpeza
- As bolsas para empilhadora tornam o transporte de paletes vazias mais fácil
- Compatível com a EPA e cumpre a SPCC
- Rampa disponível em 28679 preto e 28678 amarelo

Número de Bidões	Capacidade do Reservatório (L)	Capacidade de Carga (kg)*	A x P x L (cm)	Preto/Amarelo
2	254	1134	140 x 114 x 23	28672
4	301	2268	140 x 140 x 23	28673

<sup>\*</sup>As cargas são definidas como uma carga uniforme distribuída admissível totalmente segura e aplicam-se a uma faixa de temperaturas de serviço de -34 °C a 49



<sup>\*\*</sup> Aceita IBCs de até 1219 mm C x 1219 mm P x 1346 mm A

# Kits para Derrames



# **Kits para Derrames**

- O kit inclui uma seleção de folhas, chouriços e almofadas.
- Seleção de kits para derrames pequenos a médios até 120 litros
- Etiquetado e codificado por cores de forma eficaz, para uma identificação rápida de derrames químicos, de óleo ou universais
- Disponível em sacos de 30 litros e 50 litros, e com um recipiente de 200 litros









Número do artigo	Capacidade de litro	Descrição	Peso (kg)
Universal			
JABK1030UL	30	Kit de derramamento universal- 30 L	4,6
JABK1050UL	50	Kit de derramamento universal- 50 L	5,9
JABK1120UL	120	Kit de derramamento universal- 120 L	21,9
Óleo			
JABK1030OL	30	Kit de derramamento somente óleo - 30 L	3,4
JABK1050OL	50	Kit de derramamento somente óleo - 50 L	5,1
JABK1120OL	120	Kit de derramamento somente óleo - 120 L	16,4
Químico			
JABK1030CL	30	Kit de derramamento químico - 30 L	9,7
JABK1050CL	50	Kit de derramamento químico - 50 L	9,7
JABK1120CL	120	Kit de derramamento químico - 120 L	9,7

# **Absorventes**



# **Absorventes**

#### **Absorvente em Rolo**

Os absorventes em rolo são rolos de folhas perfuradas que podem ser cortadas em tamanhos mais longos para passadiços ou debaixo de máquinas e em tamanhos menores para absorver derrames acidentais







#### Absorvente em Folha

Absorventes em folha para absorver derrames ou fugas acidentais e limpar ferramentas e equipamentos para remover vestígios de produtos químicos ou óleos







# **Chouriços Absorventes**

Os chouriços absorventes são longos e flexíveis para circundar derrames e conter líquidos para evitar a sua propagação







Número do artigo	Descrição	Dimensões (mm)	Peso (kg)
Rolos			
JABR5040UL	Rolos de Peso Duplo - Universais - Pacote de 100 peças	50 cm x 40 cm	6,3
JABR5040OL	Rolos de Peso Duplo - Óleo - Pacote de 100 peças	50 cm x 40 cm	6,3
JABR5040CL	Rolos de Peso Duplo - Química - Pacote de 100 peças	50 cm x 40 cm	6,3
Almofadas			
JABP5040UL	Imofadas de Peso Único - Universais - Pacote de 200 Unidades	50 cm x 40 cm	6,7
JABP5040OL	Almofadas de Peso Único - Óleo - Embalagem de 200 Unidades	50 cm x 40 cm	6,7
JABP5040CL	Imofadas de Peso Único - Química - Embalagem de 200 Unidades	50 cm x 40 cm	6,7
Meias			
JABS7512UL	Meia Absorvente - Universal - Embalagem de 20	7,5 cm x 120 cm	9,7
JABS7512OL	Meia Absorvente - Óleo - Embalagem de 20	7,5 cm x 120 cm	9,7
JABS7512CL	Meia Absorvente - Químico - Embalagem de 20	7,5 cm x 120 cm	9,7



### Porque necessito dum Sistema de Reciclagem de Latas de Aerossóis Aerosolv®?

As empresas podem ter de pagar pesadas multas pelo manuseamento inadequado de resíduos perigosos. As latas de aerossol não são exceção. São consideradas como um resíduo perigoso enquanto ainda estão sob pressão, é ilegal as empresas deitarem fora as latas de aerossol usadas no lixo normal. Com o Aerosolv, pode perfurar a lata de aerossóis em segurança, aliviar a pressão da lata, filtrar os COVs e recolher todos os líquidos remanescentes. As latas perfuradas e descarregadas não satisfazem a definição de resíduos perigosos conforme a EPA 40CFR 261.23(a)(6) e, portanto, podem ser tratadas como resíduos de aço recicláveis. Só nos Estados Unidos são produzidas mais de 3 mil milhões de latas de aerossóis anualmente. \* Transformar latas de aerossol consideradas como resíduos perigosos em aço reciclável não só evita multas caras, como ajuda a diminuir o impacto sobre o meio ambiente e faz poupar dinheiro.

#### Benefícios do uso de Sistemas Aerosolv®:

- Poupa milhares às empresas no custo de eliminação de resíduos perigosos
- Minimiza os fluxos de resíduos perigosos e poupa espaço em aterros para um ambiente mais limpo
- O aço reciclado transforma-se em lucros de reciclagem

#### Você sabia que?



Aproximadamente 4 latas de aerossóis equivalem a meio quilo de aço. Cada quilo de aço reciclado poupa aproximadamente 575 mil joules de energia... o suficiente para ter uma lâmpada fluorescente compacta de 15 watts ligada durante mais de 100 horas.†

†Fonte: Dept. de Proteção Ambiental da Pensilvânia



#### **QUAL É O IMPACTO E CUSTO DE 4.000 LATAS?**



<sup>\*</sup> Fonte: Associação de Produtos Especiais para o Consumidor (CSPA)

# 28202 Sistema de Reciclagem de Latas de Aerossóis Aerosolv®

Converta em segurança as latas de aerossóis utilizadas em material não perigoso - reduzindo os custos de eliminação e minimizando os resíduos

- As latas perfuradas/eliminadas que não satisfazem a definição de resíduos perigosos da EPA 40 CFR 261.23 (a)(6) podem ser utilizadas como metal reciclável
- Corpo alumínio com partes móveis de aço inoxidável 308
- Inclui um conjunto com um filtro, óculos de segurança e ligação à terra antiestática com grampos de bateria
- Aceita latas de tamanho standard com uma altura máxima de 215 mm
- Um pino que não liberta faíscas perfura a lata, libertando resíduos líquidos no bidão de recolha
- O cartucho inferior converte o líquido em gotículas para uma drenagem segura
- O cartucho de filtro de carvão ativado superior atua como um lembrete de reposição



### Acessórios e Peças de Substituição:



**28197** Combinação coalescente †/filtro de carbono (sem mudança de cor)



**28224** Combinação coalescente †/filtro de carbono com mudança de cor



**28198** Cartucho de carbono cativado (2 packs) (sem mudança de cor)



**28223** Cartucho de carbono ativado com mudança de cor (2 packs)



**28200** Kit de reparação de manutenção Aerosolv® (para utilização com qualquer Aerosolv®)



**28111** Junta de Aeroprene (policloropreno) de substituição



**28181** Manga de polietileno de substituição

 $<sup>\</sup>dagger$  O filtro coalescente só pode ser adquirido juntamente com um filtro de carbono..

### 28230 Supersistema Aerosolv®

Sistema certificado pela ETV que recicla em segurança latas de aerossóis gastas, reduz os custos de eliminação e minimiza os resíduos

- Proporciona uma maior redução de vapor e segurança adicional
- Revestimento protetor para fácil limpeza
- O mecanismo de travamento e de fecho sela o sistema e o bidão quando não estão a ser utilizados para eliminar a fuga de vapores perigosos
- Inclui um filtro de carbono de indicação de saturação, um cadeado com chave, um fio de ligação à terra antiestático com um grampo em C, óculos de segurança e um contador incorporada
- 28228 Cartucho de carbono que muda a cor de substituição que fecha válvula fora de uso automaticamente disponível
- 28229 Dois packs de filtros que mudam a cor de substituição



Concebido para estar em conformidade com a regulamentação de emissões de vapores da Califórnia SB1158, com certificação ETV

- Proporciona uma segurança maior com uma válvula de bloqueio na unidade de perfuração e uma válvula de retenção no cartucho de carbono para evitar a desgaseificação
- O reservatório de contenção de cobertura em polietileno ajuda na conformidade quando acumula ou transporta de latas de aerossol processadas para a sucata
- Inclui um filtro de carbono de indicação com uma combinação de coalescência/saturação, um cadeado, uma ligação à terra antiestática com um grampo em C, óculos de segurança e um contador incorporado
- **28228** Cartucho de carbono de substituição que muda a cor com válvula automática disponível
- 28229 2 Packs de filtros de carbono que mudam a cor de substituição disponíveis

### 28190 Sistema Prosolv®

Recicle em segurança os cilindros de propano despressurizados e elimine toda uma categoria de resíduos perigosos

- Remove a manga selante e a haste interna da válvula de propeno pequeno de 0,45 kg, propileno, MAPP, e cilindros de gás de calibração macho de 19 mm com válvulas Schrader (não utilize com garrafas de oxigénio)
- Esvazia e filtra propulsores de cilindros convertendo-os em material reciclável não perigoso
- Inclui dispositivo de ventilação, filtro de carbono, cabo antiestático, óculos de proteção, ferramenta de remoção de mangas, e 40 etiquetas de certificação
- 28191 Filtro de substituição com 40 etiquetas disponíveis







#### Localização de Armazéns de Envio

#### Illinois

Justrite Warehouse 6674 E. County Road 1000N Mattoon, IL 61938 Tel: 1-217-234-7350 Fax: 1-217-234-3160

#### California

Western Safety Associates 267 Winfield Circle Corona, CA 92880 Tel: 1-951-371-8685 Fax: 1-951-371-2496

#### **North Carolina**

Justrite Southeast Distribution Ctr. Tel: 1-800-798-9250 Fax: 1-800-488-5877

#### Europe

Justrite Europe Achterzeedijk 57 2992SB Barendrecht, The Netherlands Tel: +31 180 615 744 infoEU@justrite.com

#### **Chine & APAC**

Justrite China Wuxi, China Tel: 86-400-812-1906 infoCN@justrite.com

#### **United Kingdom**

Justrite U.K. Stockport, United Kingdom Tel: 0800 0939975 infoUK@justrite.com

#### **Middle East**

Justrite Dubai United Arab Emirates Tel: +971 6526 1997 infoME@justrite.com

#### Unternehmen

#### U.S.A.

#### **Justrite Safety Group**

3921 DeWeißt Avenue Mattoon, IL 61938 U.S.A. Manufacturing, Finance (billings), Purchasing, Information Technology & Human Resources Tel: 1-217-234-7486

#### Fax: 1-217-234-7632

#### China

#### Justrite Safety Technology (Wuxi) Co., Ltd.

No. 31 Xixing Road, Xinwu District, Wuxi, China. 214028

Tel: +86-400-812-1906 Fax: +86-510-85305038 Email: infoCN@justrite.com

# Empresarial nos EUA Justrite Safety Group

2454 Dempster Street
Des Plaines, IL 60016 U.S.A.
Sales, Marketing & Administrative
Tel: 1-847-298-9250

Fax: 1-847-298-9250



#### Serviço de Apoio ao Cliente North America Lat

Tel: 1-800-798-9250 Fax: 1-800-488-5877 custserv@justrite.com Latin America Tel: 1-217-234-7494 Fax: 1-217-234-7420 internationalcs@justrite.com EMEA

Tel: +31 180 615 744 Fax: +31 180 611 551 salesEU@justrite.com

O envio de devoluções deve ser autorizado. Por favor, ligue para o serviço de apoio ao cliente para obter o formulário de Autorização de Devolução de Materiais (RMA).

#### Justrite e a Compatibilidade com Químicos

Devido à natureza complexa dos produtos químicos, a Justrite não pode proporcionar recomendações específicas acerca de compatibilidade entre químicos. Deverá consultar o seu fornecedor de produtos químicos, as Fichas de Dados de Segurança ou outras fontes especializadas. Para ajuda no seu processo de decisão de seleção do produto Justrite apropriado para a sua atividade, por favor contacte o Serviço de Apoio ao Cliente da Justrite para obter amostras de peças de material para testar com os produtos químicos que utiliza. A Justrite não proporciona a garantia de resultados e não assume nenhuma obrigação ou responsabilidade em relação ao uso desses produtos e a sua aplicação relativa à sua compatibilidade química. É da responsabilidade exclusiva do utilizador final determinar a natureza dos materiais a serem contidos e selecionar o produto adequado para uma determinada aplicação. Para além disto, é da responsabilidade do utilizador final para garantir que o produto selecionado é o adequado para o uso pretendido. A Justrite não proporciona nenhuma garantia, expressa ou implícita de comerciabilidade

ou adequação à finalidade, e não assume qualquer responsabilidade em relação a qualquer produto fabricado ou vendido pelo Justrite no que diz respeito ao seu uso ou compatibilidade química.

#### Garantia limitada da Justrite

Peça os Termos e Condições onde está incluída a garantia limitada.

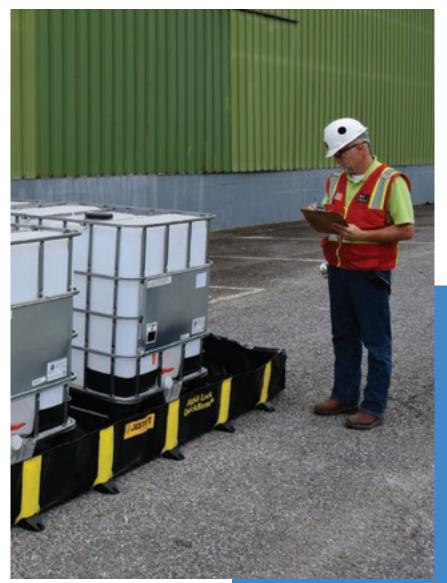
#### Catálogo Impresso da Justrite

Exoneração de Garantia: A Justrite esforça-se diligentemente para ilustrar e descrever os produtos neste catálogo com precisão, no entanto, tais ilustrações e descrições são para o único propósito de identificação, e não expressam ou implicam nenhuma garantia de que os produtos são COMERCIALIZÁVEIS, ou ADEQUADOS PARA UM PROPÓSITO ESPECÍFICO, ou que os produtos necessariamente estarão de acordo com as ilustrações ou descrições. Verifique sempre as especificações do produto antes de o adquirir. Nenhuma garantia ou afirmação de facto, expressa ou implícita, para além do estabelecido na declaração de garantia limitada acima, é feita ou autorizada pela Justrite. A Justrite reserva-se no direito de corrigir erros de publicação.

Nota: Os equivalentes métricos da Justrite podem estar registados inconsistentemente. As capacidades mostradas podem ser nominais porque alguns dos produtos podem conter mais do que o listado para acomodar as tolerâncias de fabrico e de expansão, assim como outros são concebidos para acomodar aditivos, que é uma prática comum com o uso de latas de segurança. Para além disso, podem ocorrer "arredondamentos" para simplificar os dados ou quando o espaço do catálogo é limitante. Noutros casos, as capacidades nominais simplesmente tornaram-se aceites como "prática industrial" nos últimos 100 anos, desde que a Justrite está no mercado.

Os pesos de envio são aproximados e estão sujeitos a alterações.





Há mais de um século, que organizações do mundo inteiro confiaram na Justrite para manter os seus colaboradores e locais de trabalho seguros. A Justrite faculta consultoria especializada e soluções líderes de segurança industrial para ajudar os seus clientes a cumprir - e exceder - os regulamentos de conformidade.

# Segurança de Locais de Trabalho e de Colaboradores

- Armários de Segurança e Armazenamento
- Recipientes e Latas de Segurança
- Recetáculos para Cigarros
- Equipamentos para Manuseamento de Cilindros de Gás
- Funis e Equipamentos de Cilindros
- Cadeados de Segurança Exterior

#### Proteção Ambiental

- Contenção de Derrames
- Contenção Secundária
- Reciclagem de Aerossóis

Para saber mais acerca do nosso portfólio completo de produtos, por favor visite **eu.justrite.com**