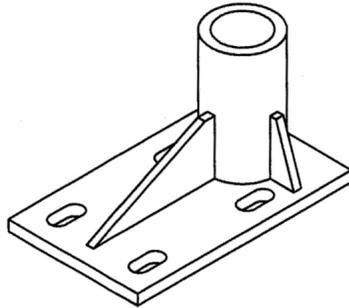


Manga de montagem no chão

Modelo n.º: 8510057 (aço macio)/10425 (S.S.)



DESCRIÇÃO

Construção em aço galvanizado macio ou inoxidável 304. Monta-se numa estrutura de aço ou betão horizontal. A construção de deslocamento permite o alcance máximo do poste utilizado. Vem com uma manga condutora em PVC.

Especificações gerais:

Capacidade nominal (volume de trabalho)	450 libras (205 kg) Factor de construção a mínimo de 4:1 (consulte restrição de apl. 2)
Ensaio de carga de momento do poste	90.000 libras/pol. (10.000 N.m)
Ensaio de avaliação	Uct-019A, Uct-131
Rotação do poste	360°
Peso	25 libras (11,5 kg)

Nota: as mangas foram concebidas para suportar o índice de ensaio de carga de todos os postes padrão do CSG.

Materiais e construção:

Construção geral	Aço soldado/Aço inoxidável
Certificação de soldadura	CWB-47.1
Material da estrutura	Chapa de aço A-36/304 S.S.
Material da manga	Cano Sch. 40/304 S.S.
Material do suporte da manga	Cano em PVC – ASTM-D-1785
Material do suporte de impulso	Polietileno de alta densidade
Acabamento (mangas de aço)	galvanizado
Acabamento (aço inoxidável)	Jacto de escovagem
Especificação da metalização	Designação ASTM B633-85, Tipo III, SC2

Requisitos de montagem (mínimo):

A estrutura e ferragens de montagem têm de conseguir suportar um momento de 90.000 libras/pol. (10.000 N.m) e uma carga vertical de 5.000 libras (2.268 kg).

Os dispositivos de ancoragem utilizados para montar esta base devem ter instalados no mínimo uma força de desengate de 10.000 libras (44,4 KN) e uma resistência de 5.000 libras (22,2 KN). A instalação **TEM DE SER** aprovada de acordo com os regulamentos locais por um engenheiro especializado.

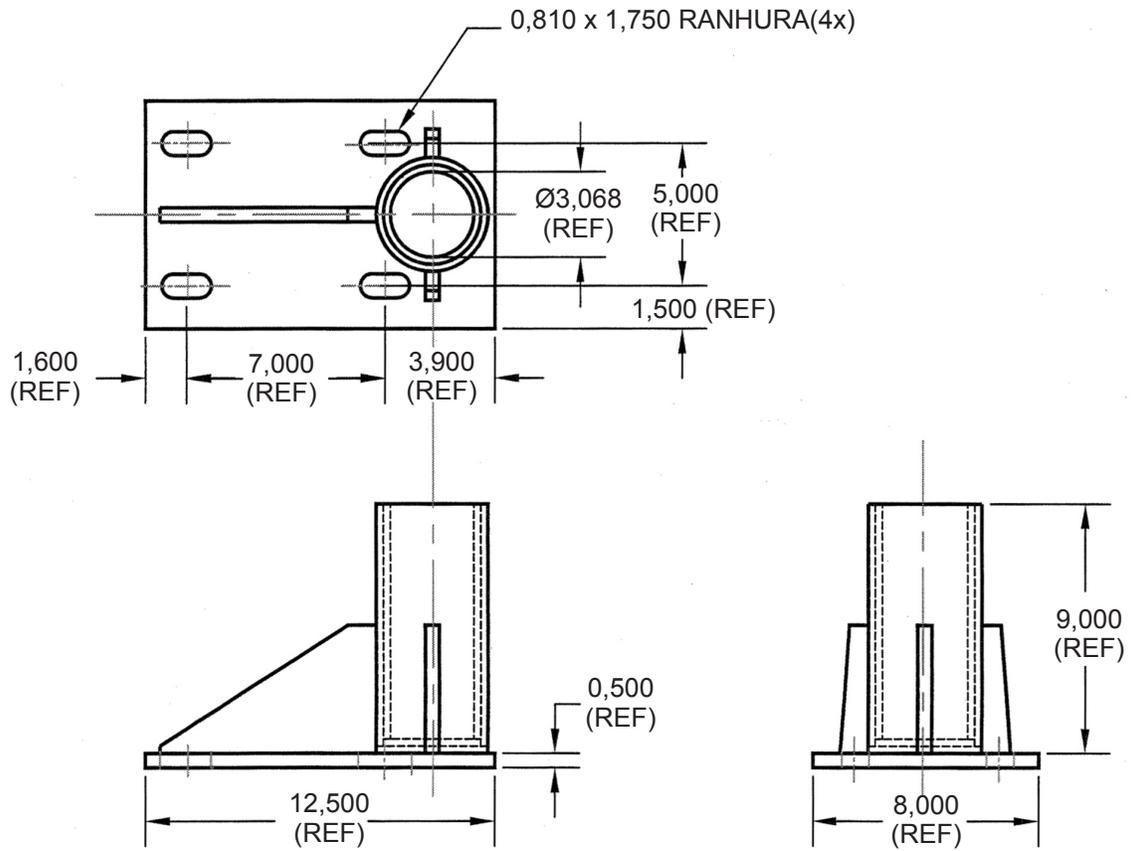
Restrições da aplicação:

1. As mangas destinam-se a ser utilizadas **EXCLUSIVAMENTE** com os postes e acessórios fabricados pelo Capital Safety Group.
2. O factor de construção do sistema está dependente dos outros componentes do sistema e da configuração segundo a qual são montados. O factor mínimo de construção para todos os postes e acessórios padrão dos sistemas de segurança CSG é de 4:1.
3. As soldaduras têm de ser efectuadas por pessoal qualificado.
4. Se o material da base não cumprir com os requisitos mínimos, **TÊM DE SER** adicionados reforços.
5. Cada instalação **TEM DE SER** aprovada de acordo com as normas locais por um engenheiro especializado.

CERTIFICAÇÃO

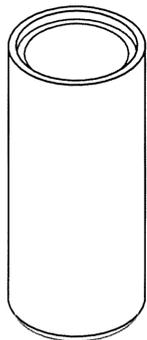
Manga de montagem no chão

Modelo n.º: 8510057 (aço macio)/10425 (S.S.)



Manga de montagem central

Modelo n.º: 8510109 (aço macio)/8510110 (S.S.)



Descrição

Construção em aço galvanizado macio ou inoxidável 304. Concebido para uma instalação encaixável no orifício central 04.0 em betão ou numa estrutura de aço existente. Vem com uma manga condutora em PVC.

Especificações gerais:

Capacidade nominal (volume de trabalho)	450 libras (205 kg) Factor de construção a mínimo de 4:1 (consulte restrição de apl. 2)
Ensaio de carga de momento do poste	90.000 libras/pol. (10.000 N.m)
Rotação do poste	360°
Peso	8 libras (3,6 kg)

Nota: as mangas foram concebidas para suportar o índice de ensaio de carga de todos os postes padrão do CSG.

Materiais e construção:

Construção geral	Aço soldado/Aço inoxidável
Certificação de soldadura	CWB-47.1
Material da estrutura	Chapa de aço A-36/304 S.S.
Material da manga	Cano Sch. 40/304 S.S.
Material do suporte da manga	Cano em PVC – ASTM-D-1785
Material do suporte de pressão	Polietileno de alta densidade
Acabamento (mangas de aço)	Revestimento a zinco
Acabamento (aço inoxidável)	Jacto de escovagem
Especificação da metalização	Designação ASTM B633-85, Tipo III, SC2

Requisitos de montagem (mínimo):

A estrutura e ferragens de montagem têm de conseguir suportar um momento de 90.000 libras/pol. (10.000 N.m) e uma carga vertical de 5.000 libras (2.268 kg). A instalação **TEM DE SER** aprovada de acordo com os regulamentos locais por um engenheiro especializado.

Nota: o betão TEM DE SER suficientemente espesso ou ter uma estrutura subjacente suficientemente forte para suportar as 5.000 libras (2.268 kg) de carga vertical exigida especificada anteriormente.

Restrições da aplicação:

1. As mangas destinam-se a ser utilizadas **EXCLUSIVAMENTE** com os postes e acessórios fabricados pelo Capital Safety Group.
2. O factor de construção do sistema está dependente dos outros componentes do sistema e da configuração segundo a qual são montados. O factor mínimo de construção para todos os postes e acessórios padrão dos sistemas de segurança CSG é de 4:1.
3. As soldaduras têm de ser efectuadas por pessoal qualificado.
4. Se o material da base não cumprir com os requisitos mínimos, **TÊM DE SER** adicionados reforços.
5. Cada instalação **TEM DE SER** aprovada de acordo com as normas locais por um engenheiro especializado.

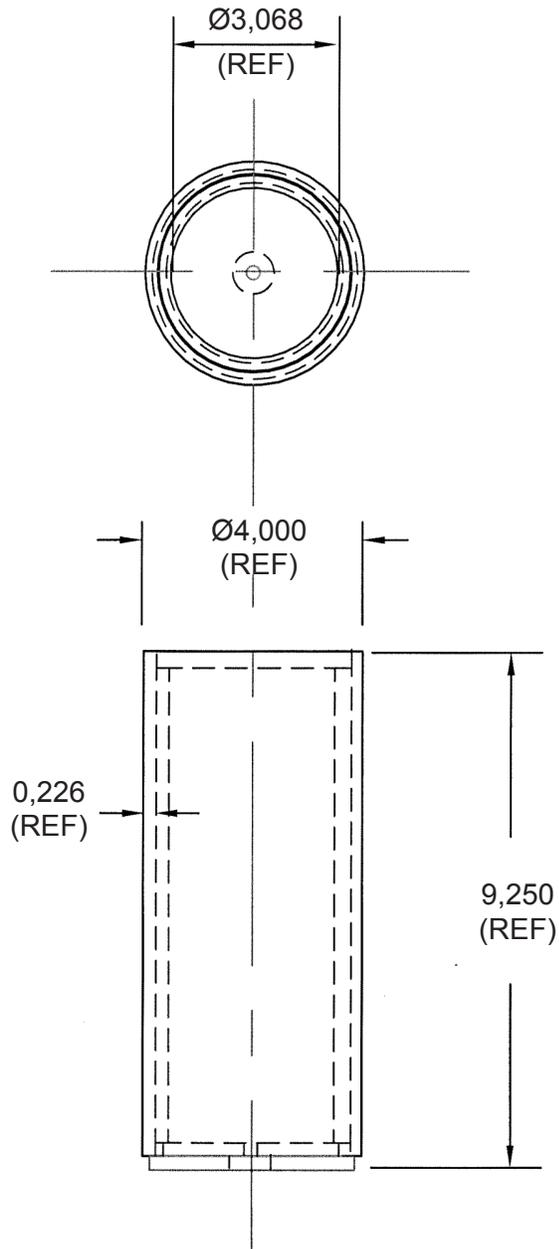
Certificação:



ISO 9001
REGISTERED

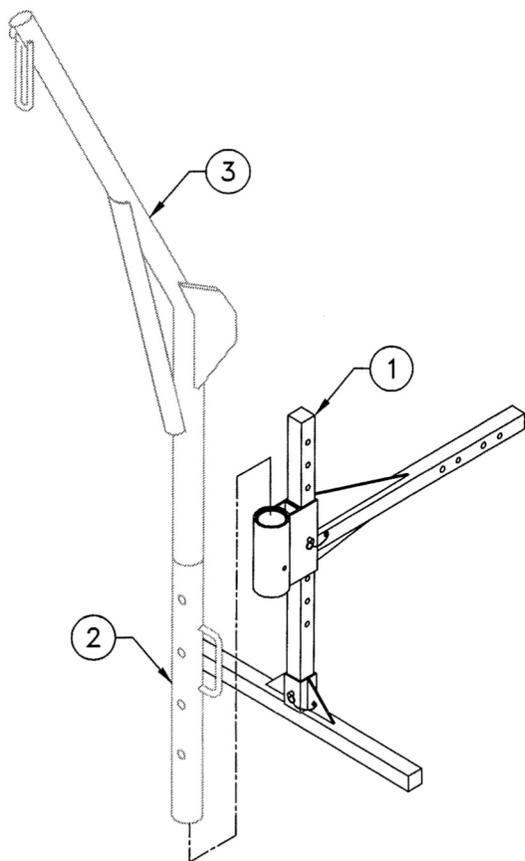
Manga de montagem central

Modelo n.º: 8510109 (aço macio)/8510110 (S.S.)



Manga com montagem de engate

Modelo n.º: 8510140



O modelo 8511401 inclui o seguinte

Item	N.º de peça	Descrição
1	8510140	Manga com montagem de engate
acessórios apresentados a cinzento, mas não estão incluídos		
2	5210001	Poste inferior de 30 pés (750 mm)
3	8512820	Poste superior de distância ajustável de 18 pol. (457 mm)

DESCRIÇÃO

A manga com montagem de engate do CSG foi concebida para ser instalada num receptor de engate de 2 pol. num veículo acompanhante, para fornecer um ponto de ancoragem portátil para sistemas de protecção anti-queda, salvamento e entrada/saída de espaços confinados. Estão disponíveis vários casquilhos, extensões e acessórios que permitem a utilização da manga em inúmeras situações.

Especificações gerais:

Volume de trabalho	450 libras (204 kg)
Factor de construção	Dependente de outros componentes do sistema, mínimo de 4:1
Ensaio de carga	90.000 libras/pol. (10.170 N.-m.)
Ensaio de avaliação	UCT-015A
Peso	49 libras (22,2 kg)

Materiais e construção:

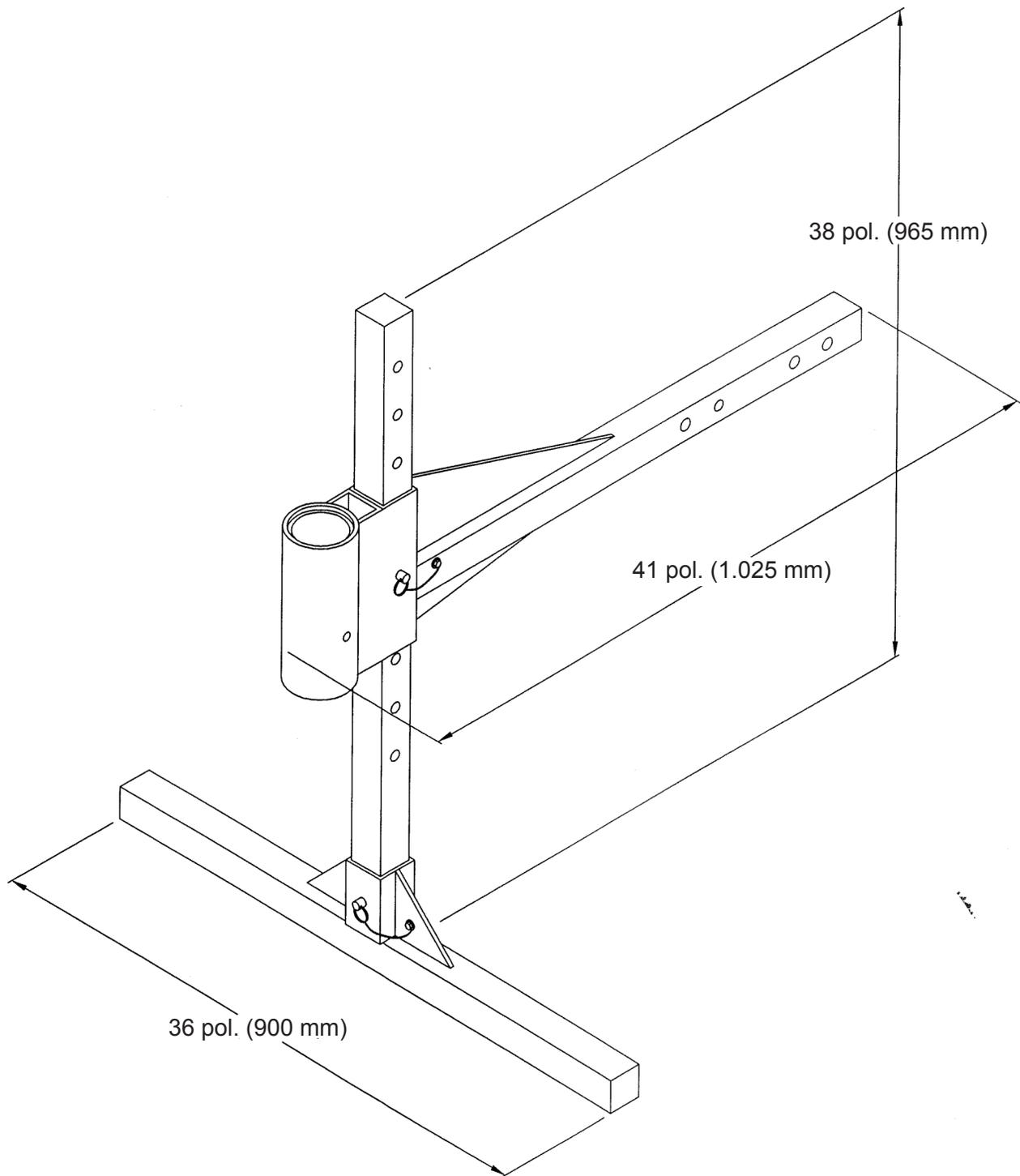
Construção geral	Alumínio/aço soldado
Certificação de soldadura	CWB-47.1, CWB-47.2
Material (alumínio)	5052-H32, 6061-T6 Alumínio
Acabamento (alumínio)	Revestimento de pó cinzento
Material (aço)	Chapa de aço laminado a quente, cano Sch. 40
Acabamento (aço)	Revestimento a zinco
Material condutor	Cano em PVC, ASTM-D-1785
Material do suporte de pressão	Polietileno de alta densidade
Ferragens	Gr.5, Gr.8 - galvanizadas a zinco
Especificação da metalização	Designação ASTM B633-85, Tipo III, SC2

Restrições de aplicação

1. Este dispositivo destina-se a ser utilizado com o equipamento e acessórios fabricados e/ou aprovados pelo Capital Safety Group. Os acessórios estão sujeitos a várias restrições de aplicação conforme indicado nas folhas de especificações de aplicação dos acessórios.
2. A ancoragem a um veículo acompanhante pode não ser permitida em determinadas jurisdições. Certifique-se de que a utilização deste equipamento não viola quaisquer regulamentos na sua área.
3. A manga com montagem de engate padrão destina-se a ser utilizada com um poste de distância ajustável com um máximo de 18 pol. (457 mm).
4. Estão disponíveis extensões para a manga com montagem de engate para a colocar numa posição ainda mais afastada do veículo acompanhante. Deve ser utilizada apenas 1 extensão de cada vez. Extensões múltiplas numa montagem de engate **NÃO DEVEM** ser utilizadas.
5. Pode ser utilizada uma extensão de poste até um máximo de 24 pol. (610 mm). Extensões múltiplas **NÃO PODEM** ser utilizadas.
6. Cada instalação **TEM DE SER** aprovada de acordo com as normas locais por um engenheiro especializado.

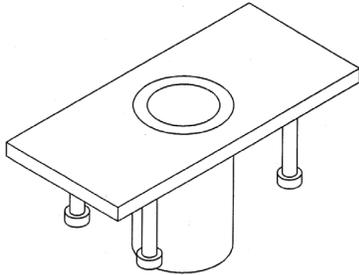
Manga com montagem de engate

Modelo n.º: 8510140



Manga com montagem embutida

Modelo n.º: 8510311 (aço macio)/8512828 (S.S.)



Descrição

Construção em aço galvanizado macio ou inoxidável 304. Vem com dispositivos de ancoragem de betão moldado incluídos para uma nova construção ou renovação. A construção de montagem embutida permite a circulação de tráfego e elimina o risco de tropeçar quando não está a ser utilizada. Vem com uma manga condutora em PVC.

Especificações gerais:

Capacidade nominal (volume de trabalho)	450 libras (205 kg) Factor de construção a mínimo de 4:1 (consulte restrição de apl. 2)
Ensaio de carga de momento do poste	90.000 libras/pol. (10.000 N.m)
Rotação do poste	360°
Peso	21 libras (9,5 kg)

Nota: as mangas foram concebidas para suportar o índice de ensaio de carga de todos os postes padrão do CSG.

Materiais e construção:

Construção geral	Aço soldado/Aço inoxidável
Certificação de soldadura	CWB-47.1
Material da estrutura	Chapa de aço A-36/304 S.S.
Material da manga	Cano Sch. 40/304 S.S.
Material do suporte da manga	Cano em PVC – ASTM-D-1785
Material do suporte de pressão	Polietileno de alta densidade
Acabamento (mangas de aço)	Galvanizado a zinco
Acabamento (aço inoxidável)	Jacto de escovagem
Especificação da metalização	Designação ASTM B633-85, Tipo III, SC2

Requisitos de montagem (mínimo):

Betão: espessura de 6 pol. (150 mm)

A estrutura e ferragens de montagem têm de conseguir suportar um momento de 90.000 libras/pol. (10.000 N.m) e uma carga vertical de 5.000 libras (2.268 kg). A instalação **TEM DE SER** aprovada de acordo com os regulamentos locais por um engenheiro especializado.

Restrições da aplicação:

1. As mangas destinam-se a ser utilizadas **EXCLUSIVAMENTE** com os postes e acessórios fabricados pelo Capital Safety Group.
2. O factor de construção do sistema está dependente dos outros componentes do sistema e da configuração segundo a qual são montados. O factor mínimo de construção para todos os postes e acessórios padrão dos sistemas de segurança CSG é de 4:1.
3. Se o material da base não cumprir com os requisitos mínimos, **TÊM DE SER** adicionados reforços.
4. Cada instalação **TEM DE SER** aprovada de acordo com as normas locais por um engenheiro especializado.

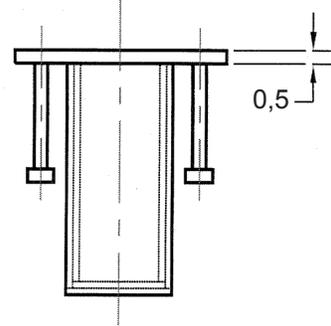
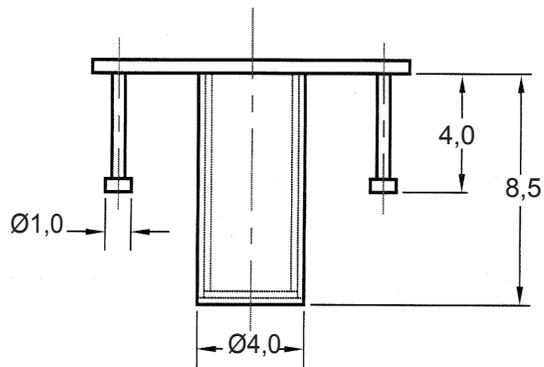
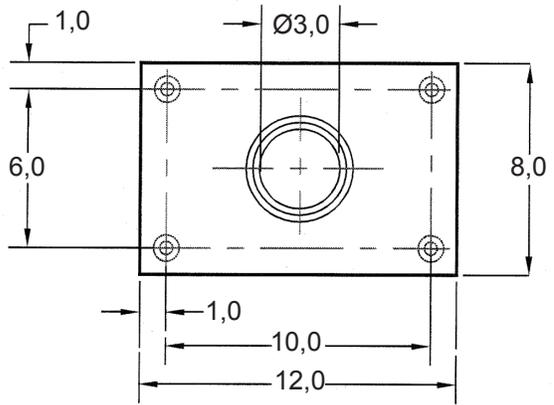
Certificação



ISO 9001
REGISTERED

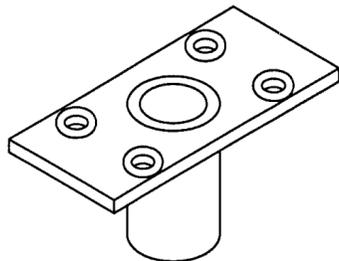
Manga com montagem embutida

Modelo n.º: 8510311 (aço macio)/8512828 (S.S.)



Manga com montagem embutida

Modelo n.º: 8510316 (aço macio)/8512827 (S.S.)



DESCRIÇÃO

Construção em aço galvanizado macio ou inoxidável 304. O elemento de fixação encastrado permite o aparafusamento de instalações na estrutura de aço ou betão existentes. A construção de montagem embutida permite a circulação de tráfego e elimina o risco de tropeçar quando não está a ser utilizada. Vem com uma manga condutora em PVC.

Especificações gerais:

Capacidade nominal (volume de trabalho)	(204 kg) a um mínimo de 4:1 Factor de construção (consulte a restrição de apl. 2)
Ensaio de carga de momento do poste	90.000 libras/pol. (10.000 N.m)
Rotação do poste	360°
Peso	21 libras (9,5 kg)

Nota: as mangas foram concebidas para suportar o índice de ensaio de carga de todos os postes padrão do CSG.

Materiais e construção:

Construção geral	Alumínio/aço soldado
Certificação de soldadura	CWB-47.1,
Material da estrutura	Chapa de aço A-36/304 S.S.
Material da manga	Cano Sch. 40/304 S.S.
Material do suporte da manga	Cano em PVC, ASTM-D-1785
Material do suporte de pressão	Polietileno de alta densidade
Acabamento (mangas de aço)	Galvanizados a zinco
Acabamento (mangas em aço inoxidável)	Jacto de escovagem
Especificação da metalização	Designação ASTM B633-85, Tipo III, SC2

Requisitos de montagem (mínimo):

Espessura do betão: 6 pol. (150 mm)

A estrutura e ferragens de montagem têm de conseguir suportar um momento de 90.000 libras/pol. (10.000 N.m) e uma carga vertical de 5.000 libras (2.268 kg). A instalação TEM DE SER aprovada de acordo com os regulamentos locais por um engenheiro especializado.

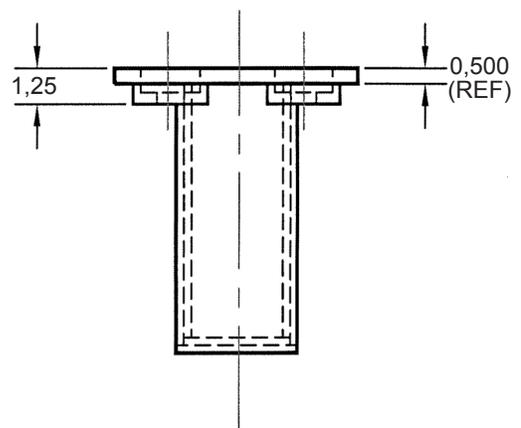
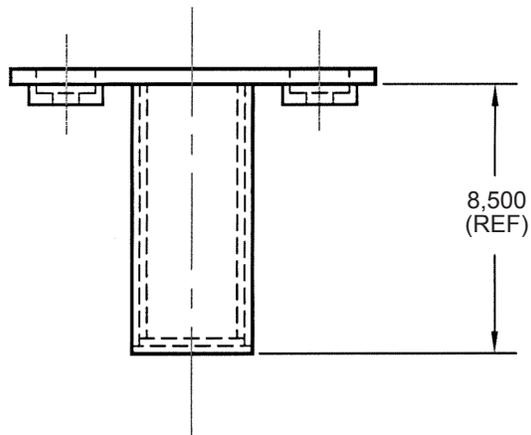
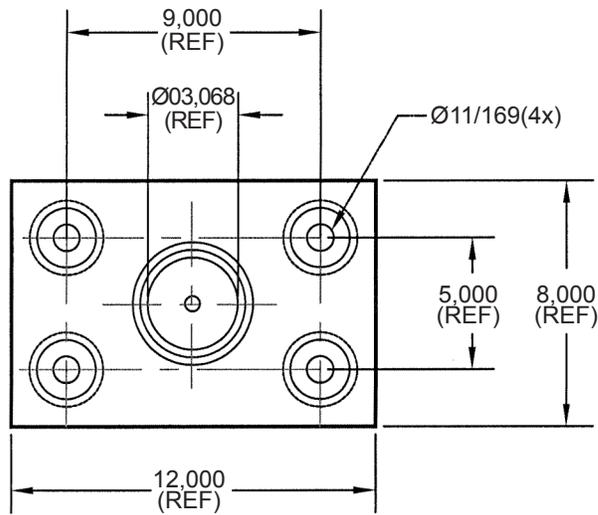
Restrições de aplicação

1. As mangas destinam-se a ser utilizadas EXCLUSIVAMENTE com os postes e acessórios fabricados pelo Capital Safety Group.
2. O factor de construção do sistema está dependente dos outros componentes do sistema e da configuração segundo a qual são montados. O factor mínimo de construção para todos os postes e acessórios padrão dos sistemas de segurança CSG é de 4: 1.
3. As soldaduras têm de ser efectuadas por pessoal qualificado.
4. Se o material da base não cumprir com os requisitos mínimos, TÊM DE SER adicionados reforços.
5. Cada instalação TEM DE SER aprovada de acordo com as normas locais por um engenheiro especializado.

CERTIFICAÇÃO

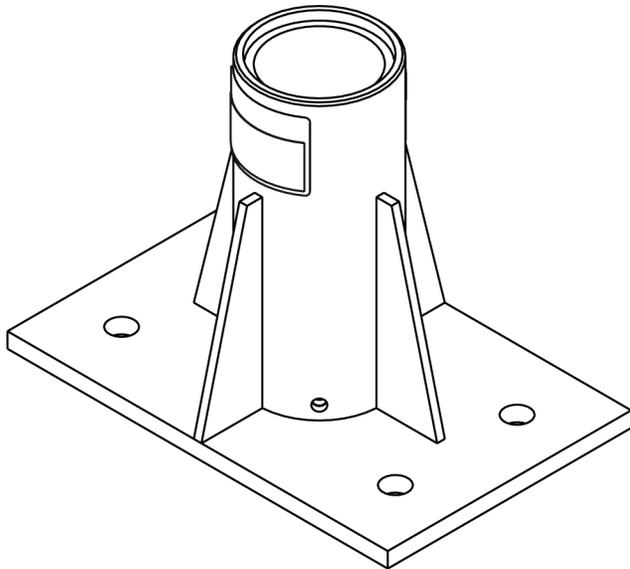
Manga com montagem embutida

Modelo n.º: 8510316 (aço macio)/8512827 (S.S.)



Manga de montagem central

Modelo n.º: 8512831 & 8516563



DESCRIÇÃO

Os modelos CSG 8512831 e 8516563 das mangas de montagem central destinam-se a aplicações de base com montagem permanente que necessitem de carregamentos em várias posições de poste.

Especificações gerais:

Capacidade nominal (volume de trabalho)	450 libras (250 kg) Factor de construção a um mínimo de 4:1 (consulte restrição de apl. 2)
Ensaio de carga de momento do poste	90.000 libras/pol. (10.000 kN-m)
Ensaio de avaliação	Uct-174
Rotação do poste	360°
Peso	24 libras (11 kg)

NOTA: as mangas foram concebidas para suportar o índice de ensaio de carga de todos os postes padrão do CSG.

Materiais e construção:

Construção geral	Aço soldado/Aço inoxidável
Certificação de soldadura	CWB-47.1
Material da estrutura	Chapa de aço A-36/304 S.S.
Material da manga	Cano Sch. 40/304 S.S.
Material do suporte da manga	Cano em PVC – ASTM-D-1785
Material do suporte de pressão	Polietileno de alta densidade
Acabamento (mangas de aço)	Galvanizado a zinco
Acabamento (aço inoxidável)	Jacto de escovagem
Especificação da metalização	Designação ASTM B633, TIPO II, CLASSE 1

Requisitos de montagem (mínimo):

A estrutura e ferragens de montagem têm de conseguir suportar um momento de 90.000 libras/pol. (10.000 N.m) e uma carga vertical de 5.000 libras (2.268 kg).

Os dispositivos de ancoragem utilizados para montar esta base têm de ter instalada no mínimo uma força de desengate de 10.000 libras (44,4 KN) e uma resistência de 5.000 libras (22,2 KN). A instalação deve ser aprovada de acordo com as normas locais por um engenheiro especializado.

Restrições de aplicação

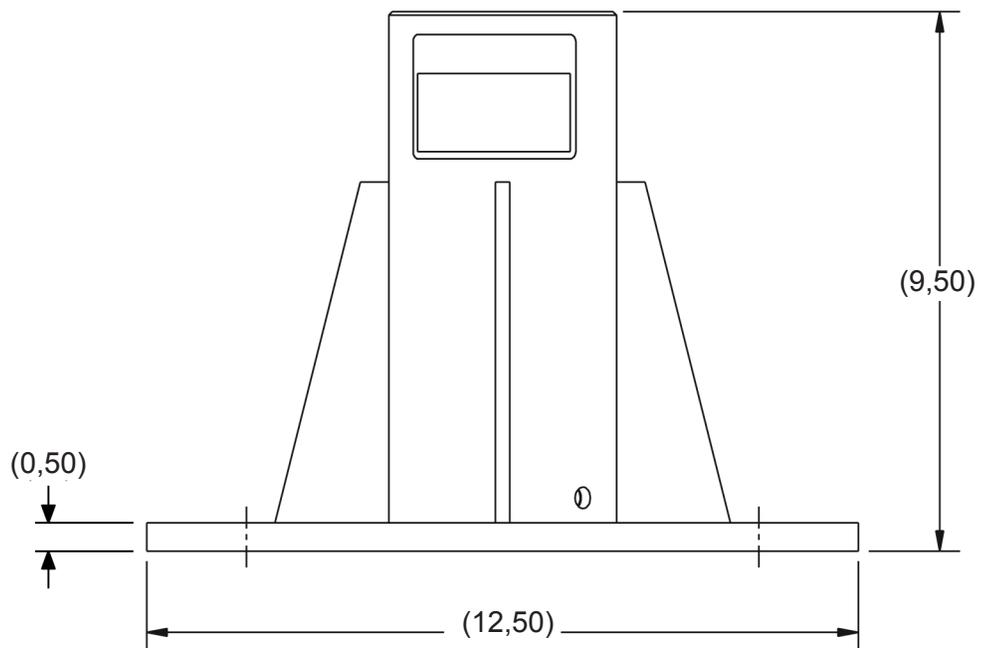
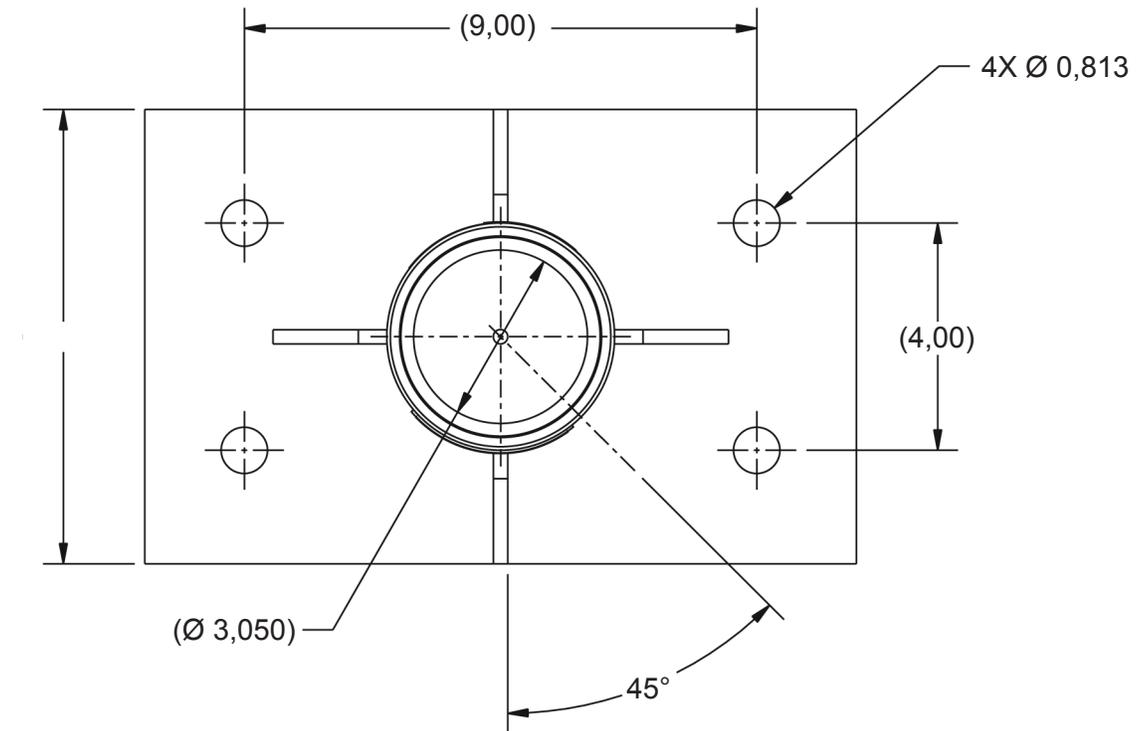
1. As mangas destinam-se a ser utilizadas **EXCLUSIVAMENTE** com os postes e acessórios fabricados pelo Capital Safety Group.
2. O factor de construção do sistema está dependente dos outros componentes do sistema e da configuração segundo a qual são montados. O factor mínimo de construção para todos os postes e acessórios padrão dos sistemas de segurança CSG é de 4:1.
3. As soldaduras têm de ser efectuadas por pessoal qualificado.
4. Se o material da base não cumprir com os requisitos mínimos, **TÊM DE SER** adicionados reforços.
5. Cada instalação **TEM DE SER** aprovada de acordo com as normas locais por um engenheiro especializado.

Instalação:

A instalação necessita de quatro dispositivos de fixação para ligar a manga de montagem central à estrutura. Estes dispositivos de fixação têm de conseguir suportar os requisitos mínimos de montagem conforme indicado.

Manga de montagem central

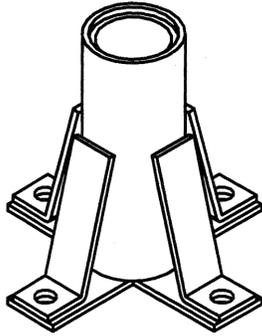
Modelo n.º: 8512831 & 8516563



Mangas de montagem avançada no chão

8516190 (aço macio)/8518347 (S.S.)

8518503 (aço galvanizado)



Descrição

Construção em aço galvanizado* macio ou inoxidável 304. Monta-se numa estrutura de aço ou betão horizontal. Vem com uma manga condutora em PVC.

* As mangas de série avançada dos sistemas de segurança CSG incluem um acabamento galvanizado com revestimento selante CS-500, que fornece uma resistência à corrosão semelhante à galvanização a quente

Especificações gerais:

Capacidade nominal (volume de trabalho)	450 libras (205 kg) Factor de construção a mínimo de 4:1 (consulte restrição de apl. 2)
Ensaio de carga de momento do poste	90.000 libras/pol. (10.000 N.m)
Ensaio de avaliação	UCT - 309, UCT - 313, 440
Rotação do poste	360°
Peso	13 libras (5,9 kg)

Nota: as mangas foram concebidas para suportar o índice de ensaio de carga de todos os postes padrão do CSG.

Materiais e construção:

Construção geral	Aço soldado
Certificação de soldadura	CWB-47.1
Material da estrutura	Chapa de aço A-36/304 S.S.
Material da manga	Cano Sch. 40/304 S.S.
Material do suporte da manga	Cano em PVC – ASTM-D-1785
Material do suporte de pressão	Polietileno de alta densidade
Acabamento (mangas de aço)	CS-500 galvanizado
Acabamento (aço inoxidável)	Jacto de escovagem
Especificação da metalização	Designação ASTM B633-85, Tipo III, SC2

Requisitos de montagem (mínimo):

A estrutura e ferragens de montagem têm de conseguir suportar um momento de 90.000 libras/pol. (10.000 N.m) e uma carga vertical de 5.000 libras (22,2 kN.).

Os dispositivos de ancoragem utilizados para montar esta base têm de ter instalada no mínimo uma força de desengate de 12.000 libras (53,3 kN) e uma resistência de 5.000 libras (22,2 kN).

A instalação **TEM DE SER** aprovada de acordo com os regulamentos locais por um engenheiro especializado.

Restrições da aplicação:

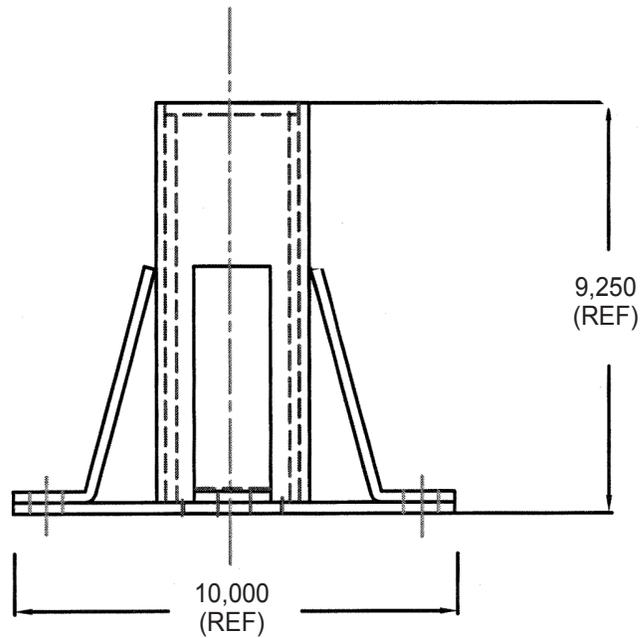
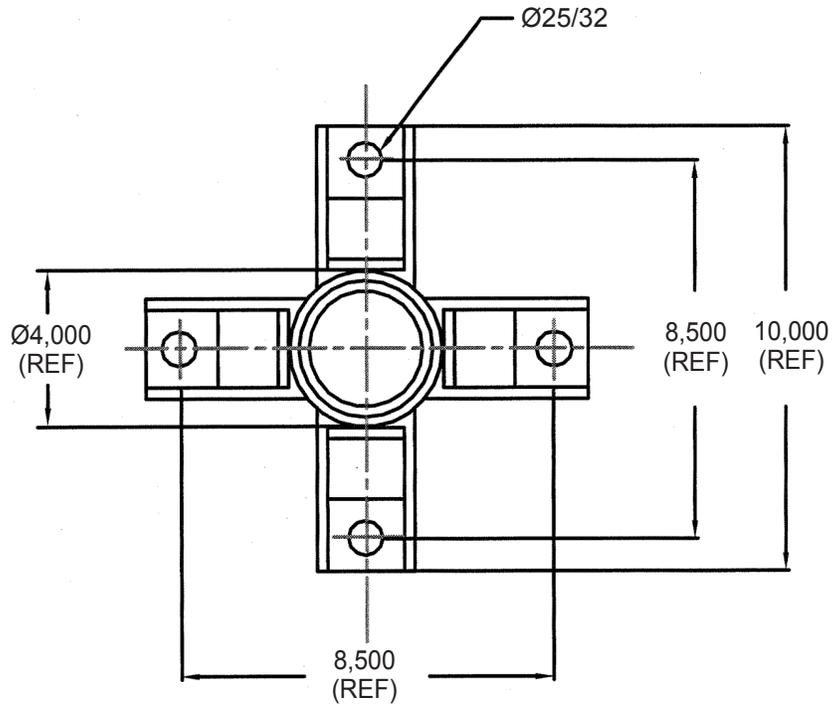
1. As mangas destinam-se a ser utilizadas **EXCLUSIVAMENTE** com os postes e acessórios fabricados pelo Capital Safety Group.
2. O factor de construção do sistema está dependente dos outros componentes do sistema e da configuração segundo a qual são montados. O factor mínimo de construção para todos os postes e acessórios padrão dos sistemas de segurança CSG é de 4:1.
3. As soldaduras têm de ser efectuadas por pessoal qualificado.
4. Se o material da base não cumprir com os requisitos mínimos, **TÊM DE SER** adicionados reforços.
5. Cada instalação **TEM DE SER** aprovada de acordo com as normas locais por um engenheiro especializado.

CERTIFICAÇÃO

UCL Advanced Floor Mount Sleeve

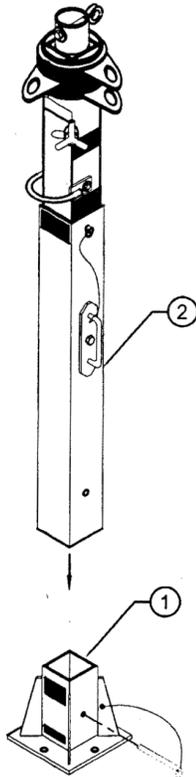
Model#: 8516190 (Mild Steel) / 8518347 (S.S.)

8518503 (Galvanised Steel)



Manga de montagem no chão do sistema de protecção anti-queda

Modelo n.º: 8513945



O modelo 8513945 inclui o seguinte

Item	N.º de peça	Qtd.	Descrição
1	8513945	1	MANGA DE SOLDADURA DIRECTA
Acessórios apresentados mas não incluídos			
2	8513391	1	Poste de cabo de segurança horizontal

DESCRIÇÃO:

a manga de montagem no chão do CSG, modelo 13945, foi concebida para ser utilizada com os componentes do sistema de protecção anti-queda portátil CSG numa grande variedade de aplicações. A construção em aço soldado permite a instalação com parafusos ou de soldadura directa e fornece uma localização permanente para fácil instalação dos postes do sistema de protecção anti-queda portátil.

Especificações gerais:

Capacidade nominal	A manga de montagem no chão, quando instalada de acordo com a secção de requisitos de montagem desta especificação, cumpre ou excede a capacidade nominal de todos os acessórios do sistema de protecção anti-queda portátil.
Ensaio de carga	Especificação da aplicação
Ensaio de avaliação	UCT-160, UCT-168, UCT-169, UCT-277
Peso	31 libras (14,5 kg)

Materiais e construção:

Construção geral	Aço soldado
Certificação de soldadura	CWB-47.1
Material	Aço macio laminado a quente
Ferragens	Aço galvanizado
Especificações da metalização	Tipo II, Tipo III Zinco, SC-2 ASTM
Acabamento	Fornecido em metal descoberto para soldadura; aço galvanizado disponível para instalações aparafusadas.

Restrições de aplicação

1. Este produto foi concebido para ser utilizado apenas com acessórios fabricados ou aprovados pelo Capital Safety Group.
2. Todos os acessórios TÊM DE SER compatíveis com os requisitos de todos os outros componentes do sistema e TÊM DE SER instalados, utilizados e mantidos de acordo com as instruções do fabricante.
3. Cada instalação TEM DE SER aprovada de acordo com as normas locais por um engenheiro especializado.

Requisitos de montagem:

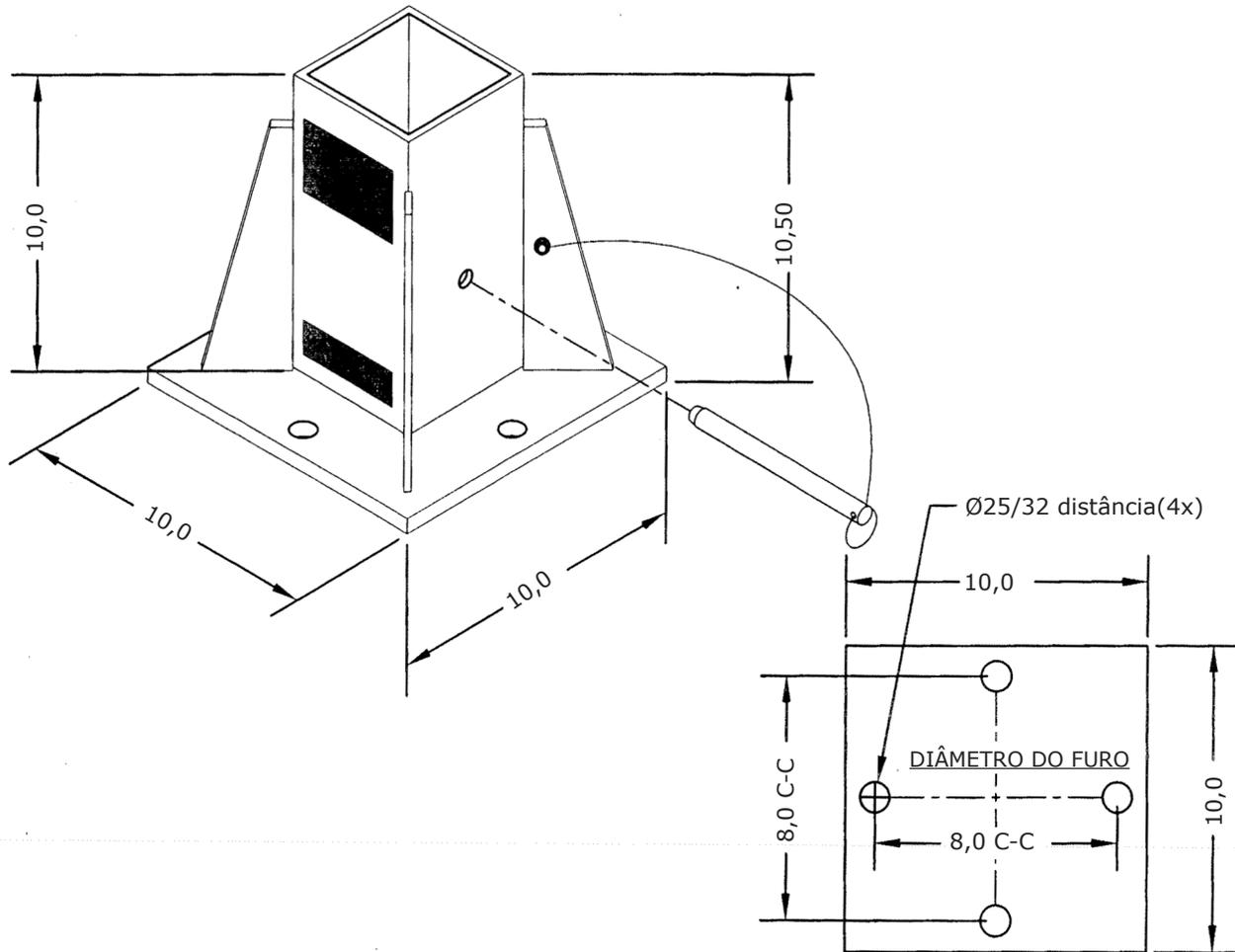
Para cumprir os requisitos de força de todas as aplicações actualmente aprovadas do poste de cabo de segurança horizontal, esta manga TEM DE SER montada numa estrutura capaz de suportar um momento mínimo de 445.000 libras/pol. e uma carga vertical de 5.000 libras (2.272 kg). Contudo, o requisito de força pode não ser prático ou necessário para algumas aplicações.

Os requisitos de montagem específicos de uma aplicação podem ser determinados por um engenheiro qualificado dando a devida atenção às capacidades nominais, índices de ensaio de carga, factores de construção e requisitos regulamentares de todos os componentes do sistema e do sistema como um todo.

**consulte as recomendações de montagem da pág. 2 de 2*

Portable Fall Arrest System Floor Mount Sleeve

Model#: 8513945



RECOMENDAÇÕES DE MONTAGEM PARA MANGAS DE POSTES DE CABO DE SEGURANÇA HORIZONTAL

Desde que todos os requisitos de força aplicáveis sejam cumpridos, o CSG disponibiliza as seguintes directrizes de instalação:

1. PARA INSTALAÇÕES APARAFUSADAS

- Utilize dispositivos de fixação de 3/4" UNC, grau 8 ou superior.
- Para instalações que necessitam de perfurar e bater, perfure e bata a uma profundidade mínima de 1 pol. completamente roscado.
- Utilize dispositivos de fixação com aço galvanizado para obter maior resistência contra a corrosão.
- Recomenda-se a utilização de porcas de travamento e/ou arruelas de pressão e/ou bloqueios de rosca para todas as instalações roscadas.

2. PARA INSTALAÇÕES SOLDADAS

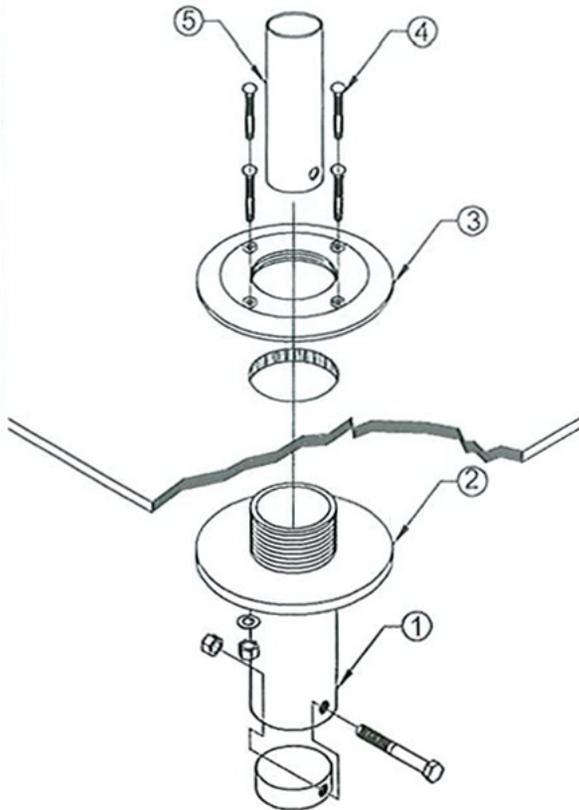
- Utilize uma soldadura de ângulo mínima de 5/16 pol. para todas as soldaduras estruturais.
- Vede com soldadura todas as instalações e todos os orifícios de montagem não utilizados para evitar a corrosão sob as placas.
- Todas as operações de soldadura **TÊM DE SER** efectuadas por pessoal qualificado mediante a utilização de equipamento e procedimentos adequados.

3. PARA TODAS AS INSTALAÇÕES

- A estrutura existente **TEM DE SER** reforçada de acordo com as instruções do engenheiro que procede à instalação.
- As mangas e estrutura de suporte e reforço devem ser pintadas após a instalação a fim de evitar a corrosão.
- Dando a devida atenção às capacidades nominais, índices de ensaio de carga, factores de construção e requisitos regulamentares de todos os componentes do sistema, a instalação **TEM DE SER** aprovada de acordo com as normas locais por um engenheiro qualificado.
- A OSHA requer uma inspecção semi-anual, a qual deverá ser realizada por uma pessoa competente em inspecção de equipamento de protecção anti-queda/soldadura.

MANGA DE MONTAGEM NA PLATAFORMA

MODELO: 8515162/8515834/8517245



O modelo 15162 inclui o seguinte

Item	N.º de peça	Qtd.	Descrição
1	N/A	1	Estrutura do tubo da manga
2	N/A	1	Placa de montagem inferior
2	N/A	1	Placa de montagem superior
4	N/A	4	Parafuso de rosca com cabeça plana 3/8 N.C.
5	N/A	1	Manga de plástico
6	N/A	4	Anilha plana 5/16 USS
7	N/A	4	Porca de bloqueio de nylon 3/8 N.C.
8	15105	1	Espaçador de plástico

Descrição

A manga de montagem na plataforma foi concebida para instalação permanente no aço ou outros materiais de plataforma adequados com espessura entre 1/4 pol. e 2 pol.

Nota: as espessuras de plataforma inferiores a 1/2 pés (12 mm) necessitam de parafusos de montagem mais curtos e espessuras de plataforma superiores a 1 1/2 pés (38 mm) necessitam de parafusos de montagem mais compridos do que os parafusos normais fornecidos. Por favor contacte o seu revendedor local ou o fabricante para obter assistência.

Especificações gerais:

Capacidade nominal (Limite de volume de trabalho)	450 libras (205 kg)
Ensaio de carga	90.000 libras/pol. (10 KN.m)
Ensaio de avaliação	UCT-110, UCT-117
Peso	17 libras (7,7 kg)

Materiais e construção:

Construção geral	Aço maquinado/S.S.
Material	Aço macio/304 S.S./ 316 S.S.
Ferragens (mínimo)	Aço Gr.8, galvanizado/ 304 (18-8) 316 S.S.
Acabamento (aço)	Zinco CS-500
Especificação da metalização	Tipo II, III Zinco SC2 ASTM B633-85

Restrições de aplicação

1. Aço de plataforma com 1/4 pol. de espessura mínima. Plataforma de 2 pol. de espessura máxima.

2. Para utilizar **EXCLUSIVAMENTE** com produtos e acessórios da DBI Sala.

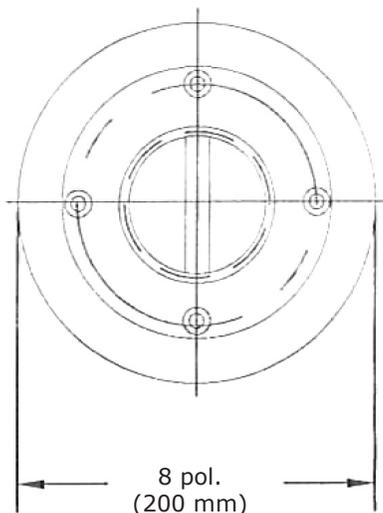
3. A superfície e ferragens de montagem devem conseguir suportar um momento mínimo de 90.000 libras/pol. (10 Kn.m) e uma carga vertical de 5.000 libras.

4. Cada instalação TEM DE SER aprovada de acordo com as normas locais por um engenheiro especializado.

MANGA DE MONTAGEM NA PLATAFORMA

MODELO: 8515162/8515834/8517245

VISTA SUPERIOR



Instruções de instalação:

1. Faça um orifício com $\varnothing 1/16$ pol. na superfície de cobertura.
*2. Enrosque a placa inferior no tubo da manga de modo a que a parte superior da mesma corresponda a uma espessura de cobertura de + $1/2$ pol. a partir da extremidade rosca do tubo da manga.

3. Instale o tubo da manga e a placa inferior a partir de baixo da plataforma. Enrosque a placa superior no tubo da manga. Aperte utilizando ferramentas especiais de instalação (item n.º 13865) ou outros meios.

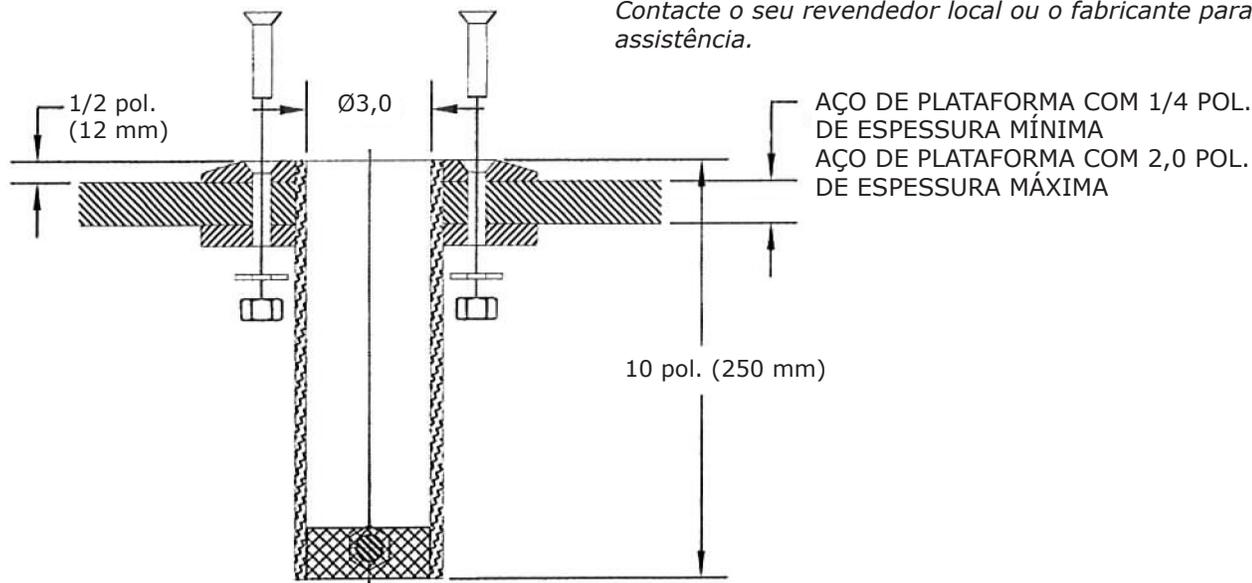
4. Com uma broca de $\varnothing 13/32$ e utilizando os orifícios na placa superior como guia, efectue 4 orifícios na plataforma e placa inferior.

5. A partir da parte superior, instale os parafusos de rosca com cabeça plana de $3/8$ pol., instale as anilhas e porcas planas sob a placa inferior e aperte utilizando as ferramentas apropriadas.

Nota: utilize um loctite vermelho (n.º 262 ou 271) ou bloqueador de rosca equivalente em todas as ligações rosçadas

* Para espessuras de plataforma inferiores a $1/2$ pol. (12 mm) **TÊM DE SER** utilizados parafusos de montagem mais curtos.

VISTA LATERAL



* Para espessuras de plataforma superiores a $1 1/2$ pés (39 mm) **TÊM DE SER** utilizados parafusos de montagem mais compridos. Contacte o seu revendedor local ou o fabricante para obter assistência.

TODAS AS FERRAGENS DE MONTAGEM DEVEM SER ADQUIRIDAS NO SEU REVENDEDOR LOCAL OU NA CAPITAL SAFETY.