

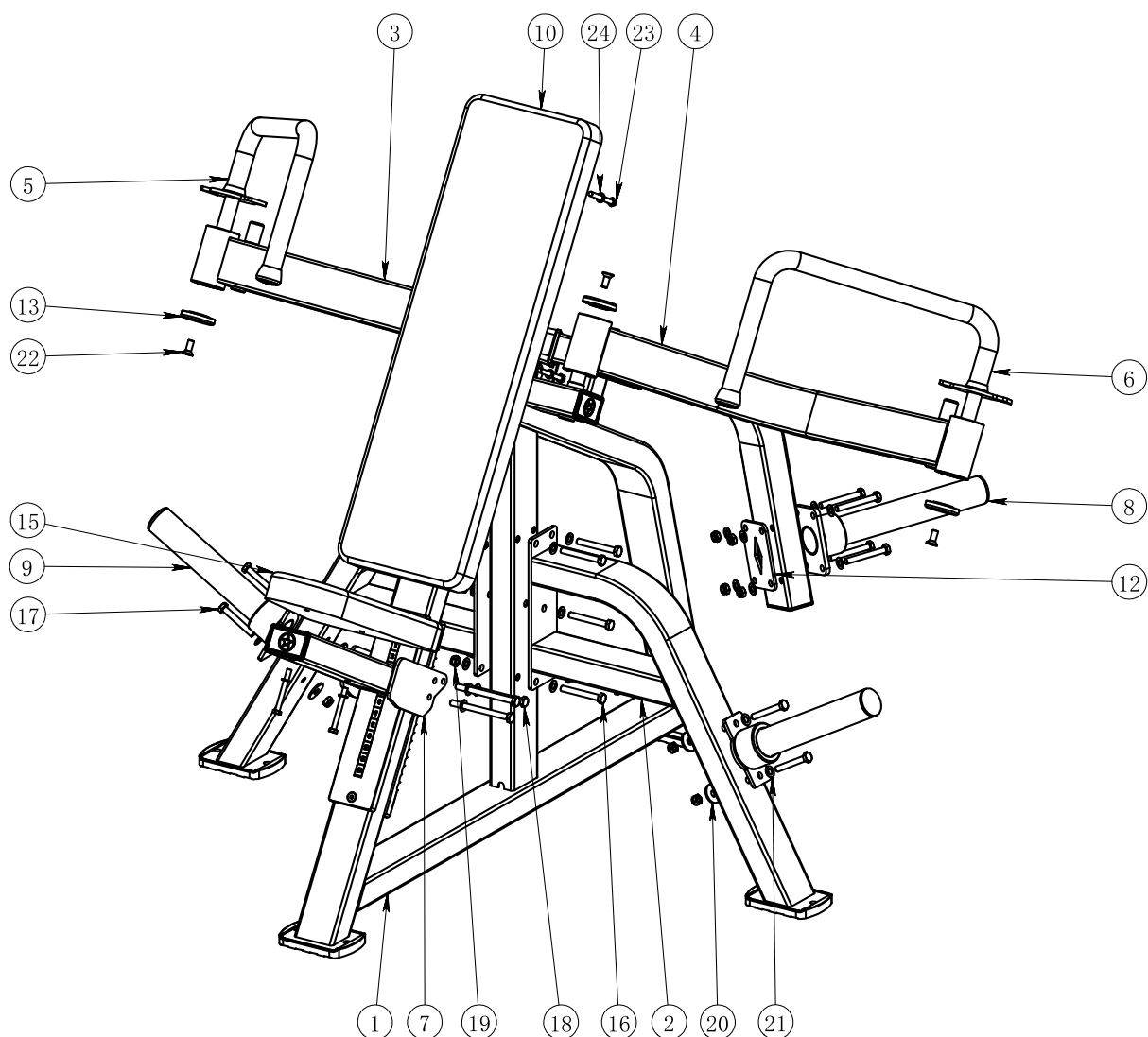
ASTR^ATECH

PEITORAL



AST-HM031
GUIA DE INSTALAÇÃO

DESENHO DE MONTAGEM

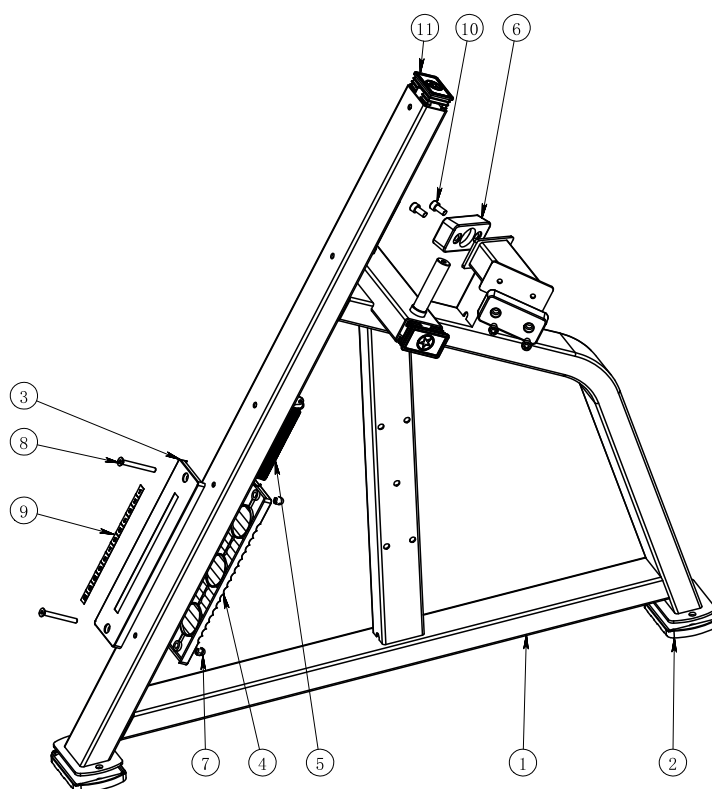


Item Nº	Nome	Quantidade
1	Grupo de soldagem da estrutura principal	1
2	Soldagem da estrutura lateral	2
3	Grupo de soldagem do braço direito	1
4	Grupo de soldagem do braço esquerdo	1
5	Grupo de soldagem da alça esquerda	1

DESENHO DE MONTAGEM

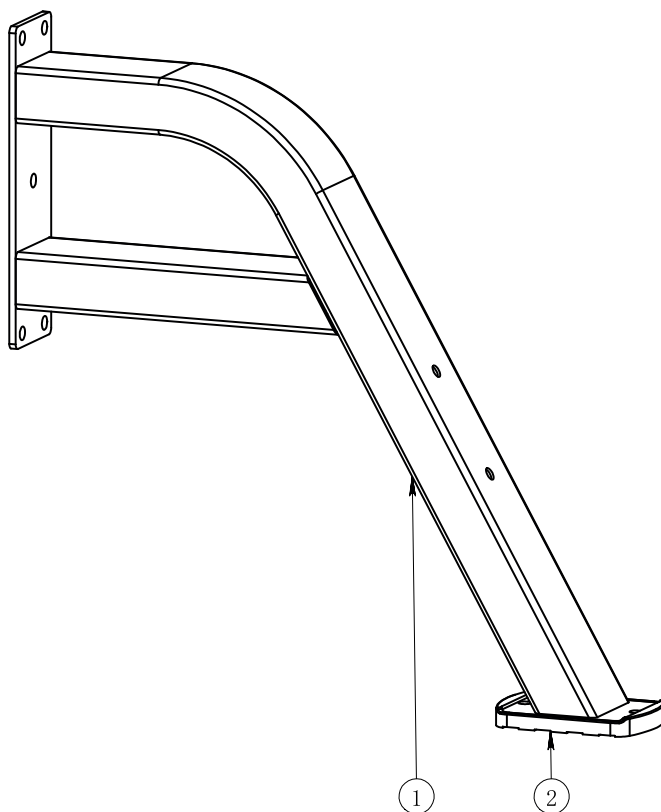
Item Nº	Nome	Quantidade
6	Grupo de soldagem da alça direita	1
7	Grupo de soldagem do assento	1
8	Grupo de soldagem vertical do cano da arma	2
9	Soldagem do cano da arma grupo	2
10	Almofada do encosto	1
11	Manga espaçadora do assento	1
12	Placa de trava da lança	2
13	Tampa da extremidade convexa	4
14	Junta de aço inoxidável	2
15	Almofada do assento	1
16	Parafuso hexagonal externo M10x80	13
17	Parafuso hexagonal externo M10x70	4
18	Parafuso hexagonal externo M10x120 Meio dente	3
19	Porca anti-afrouxamento M10	20
20	Extra grande arruela	4
21	Arruela plana Ø10	36
22	Parafusos de cabeça escareada hexagonal M10x25	4
23	Parafuso de cabeça sextavada M8x75	5
24	Arruela plana Ø8	5

QUADRO PRINCIPAL



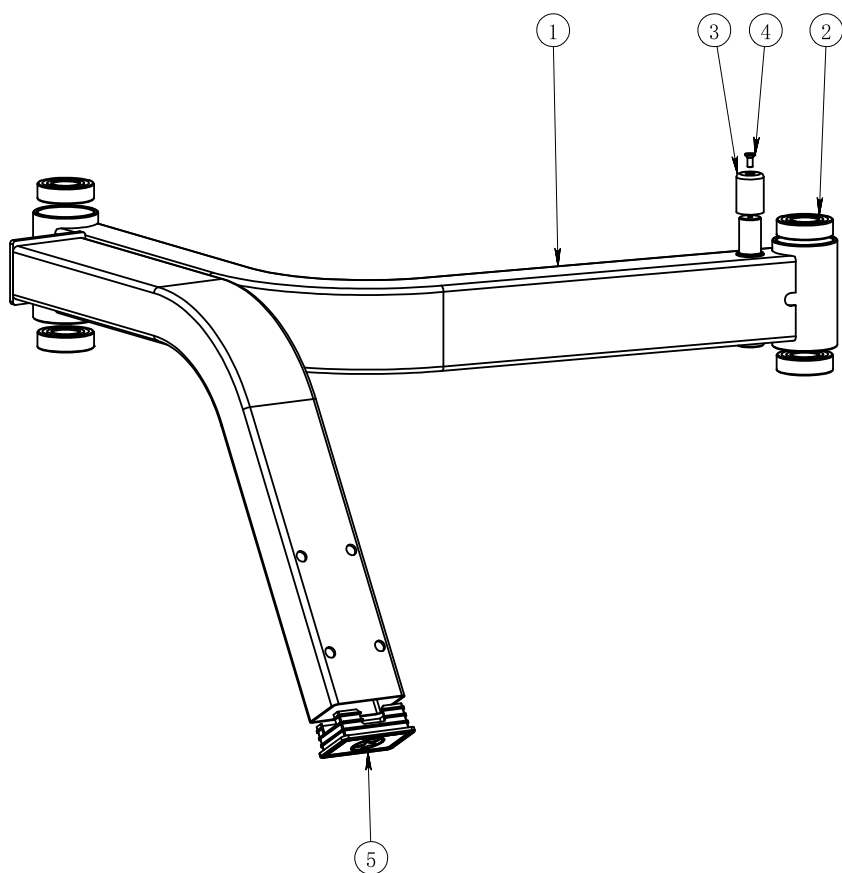
Item Nº	Nome	Quantidade
1	Grupo de componentes do quadro principal	1
2	Tapete universal	2
3	placa de ajuste do assento dianteiro	1
4	Placa de ajuste do assento traseiro	1
5	Mola de tensão do assento	1
6	Almofada de amortecimento quadrada 30 mm	2
7	Porca de capa M8	2
8	Parafusos de cabeça escareada hexagonal M8x75	2
9	Etiquetas de escala	1
10	Parafuso de cabeça sextavada M10x20	4
11	Plugue de tubo quadrado 50x80	3

ESTRUTURA LATERAL



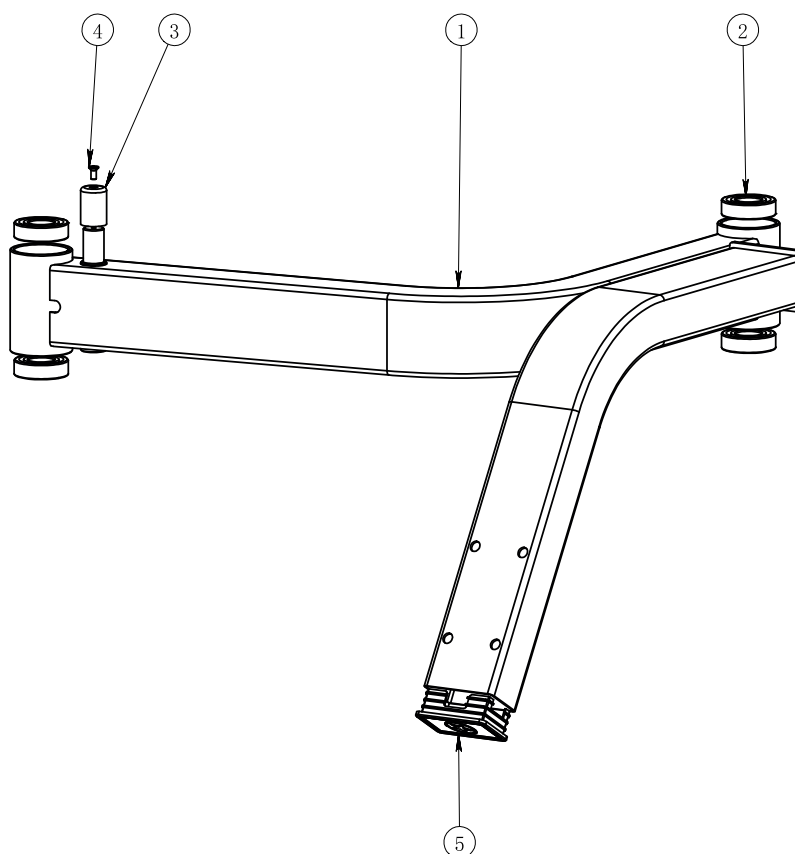
Item Nº	Nome	Quantidade
1	Grupo de componentes de estrutura lateral	2
2	Tapete universal	2

GRUPO DE BRAÇO DIREITO



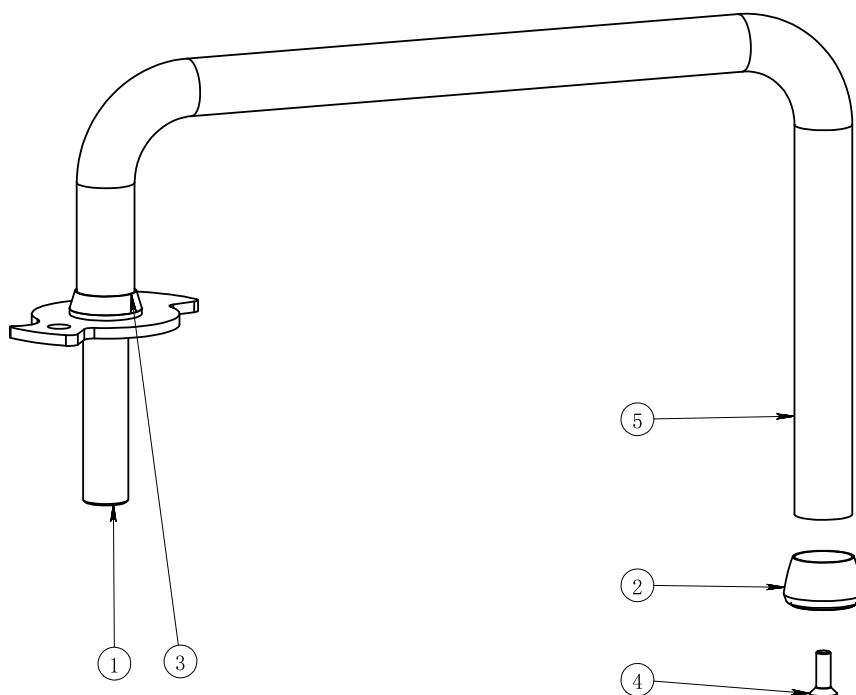
Item Nº	Nome	Quantidade
1	Grupo de componentes de braço direito	1
2	Rolamento de esferas de sulco profundo 52x25x15	4
3	Pilar anticolisão	1
4	Parafusos de cabeça escareada hexagonal M5x12	1
5	Bujão de tubo quadrado 50x80	1

GRUPO DE BRAÇO ESQUERDO



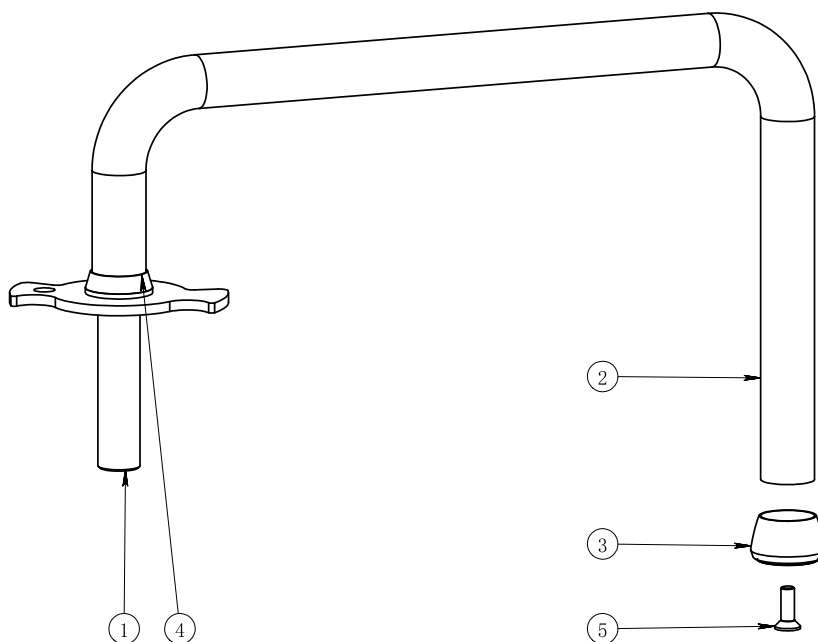
Item N°	Nome	Quantidade
1	Grupo de componentes do braço esquerdo	1
2	Rolamento de esferas de sulco profundo $\Phi 52 \times \Phi 25 \times 15$	4
3	Pilar anticollisão	1
4	Parafusos de cabeça escareada hexagonal M5x12	1
5	HM-5011 Plugue de tubo quadrado 50x80	1

GRUPO DE SOLDAGEM DE ALÇA ESQUERDA



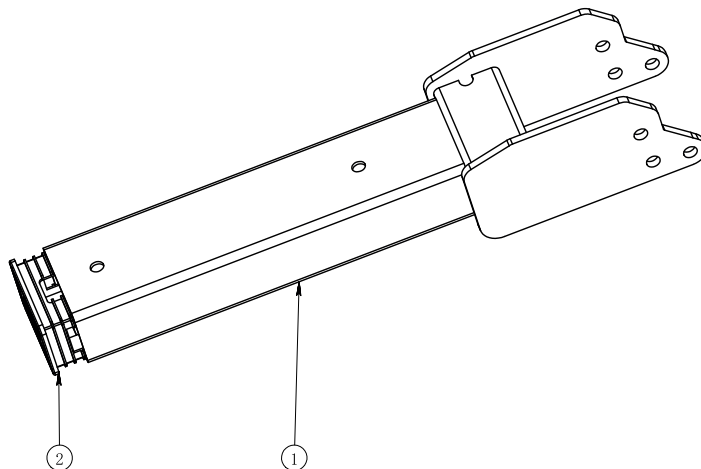
Item Nº	Nome	Quantidade
1	Grupo de componentes de alça esquerda	1
2	Conjunto de 5 peças frontal	1
3	Conjunto de 5 peças traseira	1
4	Parafusos de cabeça escareada hexagonal M8x25	1
5	Não é possível rasgar a alça	1

GRUPO DE SOLDAGEM DE ALÇA DIREITA



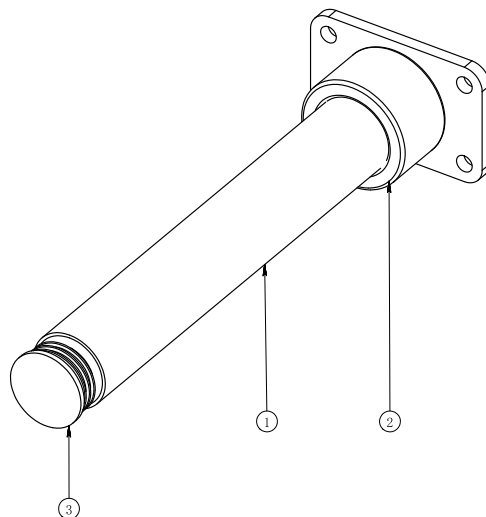
Item N°	Nome	Quantidade
1	Grupo de componentes de soldagem de alça direita	1
2	Não é possível rasgar a alça	1
3	Conjunto de 5 peças frontal	1
4	Conjunto de 5 peças traseiro	1
5	Parafusos de cabeça escareada hexagonal M8x25	1

GRUPO DE SOLDAGEM DE ASSENTO

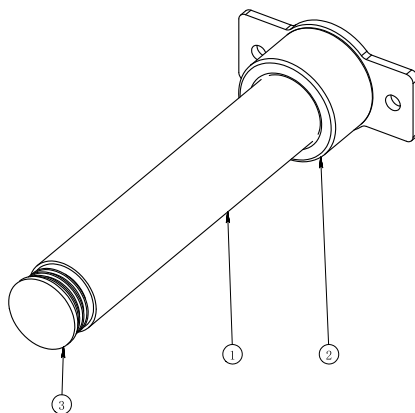


Item Nº	Nome	Quantidade
1	Grupo de componentes de soldagem de assento	1
2	plugue de tubo quadrado 50x80	1

GRUPO DE SOLDAGEM VERTICAL DO CANO



Item Nº	Nome	Quantidade
1	Grupo de componentes vertical do cano	2
2	bainha	2
3	50 plugues de tubo redondo	2



Item Nº	Nome	Quantidade
1	Grupo de componentes de soldagem de cano	2
2	bainha	2
3	50 plugues de tubo redondos	2

TERMOS E CONDIÇÕES DE GARANTIA

Garantia: 2 anos

Esta garantia cobre eventuais defeitos de fabricação que os produtos possam apresentar, salvo peças de desgaste natural apresentadas.

Durante o prazo de garantia estabelecido, a ASTRATECH assume o compromisso de substituir ou consertar, sem ônus (excetuando-se despesas de deslocamento), as peças com defeitos de fabricação. O cliente é responsável pela taxa de deslocamento de técnico especializado no valor vigente no momento, caso necessite dos serviços de assistência técnica, tanto da rede autorizada como da fábrica.

Caso o cliente prefira, o equipamento dentro da garantia poderá ser enviado a ASTRATECH e o reparo será efetuado sem custo de peças e mão de obra para o cliente (excetuando-se custos de transporte ida e volta do equipamento), obedecendo aos prazos acima. Os direitos de prestação da garantia não são acionados quando existem pequenas diferenças do material, em relação à qualidade teórica exigida, que sejam indiferentes para o valor e utilização do aparelho. Eventuais prestações de garantia não implicam o aumento do prazo de garantia, nem iniciam a contagem decrescente do mesmo prazo.

A garantia não abrange os serviços de instalação, limpeza e lubrificação do produto. São de responsabilidade do cliente as despesas decorrentes do atendimento de chamadas julgadas improcedentes. A garantia será anulada nas seguintes situações:

a) Danos provocados por:

- Roubo, vandalismo, raio, fogo, enchente e/ou outros desastres naturais;
- Suor, água, solventes, álcool e/ou outros líquidos;
- Quedas, batidas, acidentes ou uso inadequado;
- Ligação do produto em rede elétrica fora dos padrões especificados ou sujeita a uma flutuação excessiva de voltagem;

TERMOS E CONDIÇÕES DE GARANTIA

- Utilização do produto em ambientes sujeitos a gases corrosivos (ex. evaporação de cloro), umidade ou temperatura excessiva;
- Utilização do equipamento ao ar livre;
- Utilização do produto dentro de saunas, garagens, banheiros;
- Utilização do produto em desacordo com o especificado na ocasião da compra ou neste termo, como por exemplo, o uso de aparelhos de categoria residencial em academias, clubes, grêmios, clínicas, escolas, associações, locais comerciais, e outros que julgar necessário;
- Aplicações de forças e pesos demasiados;
- Limpeza com produtos químicos não recomendados, que podem provocar manchas. A limpeza deve ser efetuada somente com panos secos;
- Lubrificação incorreta do equipamento; Falta ou excesso de silicone;

b) Quando for constatado:

- Manuseio, e/ou reparos por pessoas ou assistência técnica não autorizada;
- Montagem imprópria do produto pelo usuário ou não observância do manual de operação;
- Alteração de partes mecânicas, elétricas/eletrônicas originais;
- Remoção ou modificação do número de série;
- Utilização do aparelho em locais expostos a luz solar, chuva, orvalho, poeira, maresia, úmidos ou mal ventilados, etc;
- Manutenção prévia com peças não originais;
- Utilização do equipamento por mais de uma pessoa ao mesmo tempo;
- Utilização do equipamento por pessoas acima do peso especificado no produto.

A ASTRATECH não se responsabiliza por eventuais acidentes e suas consequências, decorrentes da violação das características originais ou montagem fora do padrão de fábrica de seus produtos.

A garantia somente será válida com a apresentação deste certificado e sua respectiva nota fiscal, e somente em território nacional.

SAC: (21) 99928-6298