

Double Cayman (ACP31)



Manual de instruções



Fabricante:

ASTRA S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO

Rua Colégio Florence, nº 59 - Jardim Primavera - Jundiaí - SP - Brasil – Caixa Postal: 172 - Cep 13209-700

Tel.: (11) 4583-7777 - Fax: (11) 4583-7888 - C.N.P.J.: 50.949.528/0001-80 - Inscr. Est.: 407.002.572.119
Indústria Brasileira - "Made in Brazil"

ASTRA

ASTRA

INTRODUÇÃO

Você acaba de adquirir um produto de excelente qualidade:

Uma banheira Astra.

A banheira de hidromassagem Double Cayman possui uma das mais sofisticadas tecnologias já encontradas no mercado. Ela é desenvolvida em acrílico reforçado e possuem uma estrutura autoportante de fácil instalação.

Neste manual, reuniremos as principais informações sobre sua instalação e manutenção, lembrando que, em primeiro lugar, você deve procurar um profissional de confiança: uma banheira mal instalada pode lhe trazer sérios transtornos.

Também é importante verificar se sua banheira não sofreu danos durante o transporte. Entre em contato com seu fornecedor se for observado qualquer tipo de defeito (trincas, riscos, parte hidráulica ou moto-bomba danificada).

Este aparelho não se destina à utilização por pessoas (inclusive crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou por pessoas com falta de experiência e conhecimento, a menos que tenham recebido instruções referentes à utilização do aparelho ou estejam sob a supervisão de uma pessoa responsável pela sua segurança. Recomenda-se que as crianças sejam vigiadas para assegurar que elas não estejam brincando com o aparelho.



INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

EVITANDO RISCOS ÀS CRIANÇAS

Para reduzir riscos de acidentes com crianças, temperaturas mais baixas da água são recomendadas.

Teste a temperatura da água com suas mãos antes de permitir o uso da banheira por crianças. Tenha certeza que a temperatura da água está confortável para a utilização pelas crianças.

Lembre-se que as superfícies molhadas podem ser escorregadias. As crianças devem ter cuidado ao entrar e sair da banheira.

EVITANDO RISCOS AOS ADULTOS

Para reduzir riscos de acidentes às pessoas, não remova as molduras das sucções e não utilize a banheira se a moldura de alguma sucção estiver quebrada ou faltando.

Lembre-se que as superfícies molhadas podem ser escorregadias. Recomenda-se o máximo de cuidado ao entrar e sair da banheira, evitando possíveis acidentes ocasionados por escorregões.

Mantenha partes soltas de roupas, cordões, pulseiras, tornozeleiras, etc, longe dos dispositivos de sucção.

A utilização de álcool ou medicamentos antes ou durante a utilização da banheira podem levar à perda de consciência com possibilidade de afogamento.

Pessoas utilizando medicamentos devem consultar um médico antes de utilizar a banheira. Alguns medicamentos podem causar sonolência, enquanto outros podem afetar o coração, pressão sanguínea e circulação.

Mulheres grávidas devem consultar um médico antes de utilizar a banheira.



APRESENTAÇÃO DAS BANHEIRAS E SEUS COMPONENTES

Componentes

01- Água quente (torneira/Cascata)

02 - Água Fria(Torneira/Cascata)

03 – Torneira /Cascata

04 - Painel de Controle

05 – Ducha de mão

06 – Água Quente(Ducha de mão)

07 – Água fria(Ducha de mão)

08 – Mini-Jatos

09 - Dispositivos de Jatos

10 – Dispositivos De Sucção

11 - Ladrão

12 – Válvula de saída

13 – Comando de AR

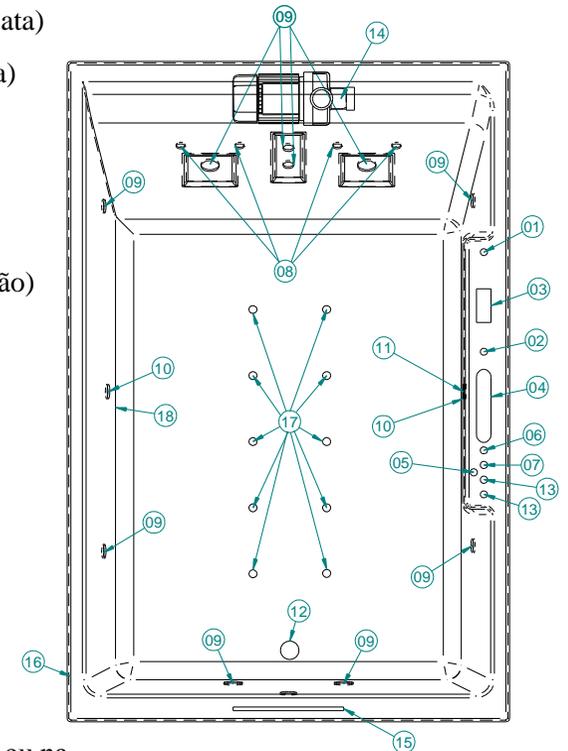
14 – Moto-Bomba

15 – Tela de LCD 8” (opcional ou na versão personalité)

16 – DVD (opcional ou na versão personalité)

17 – Air Blower (opcional ou na versão personalité)

18 - Cromoterapia



ASSENTAMENTO

- Esta banheira não necessita de assentamento. Ela possui pés niveladores que devem ser ajustados para corrigir as imperfeições do piso. Os pés se ajustam até 4 cm de altura. O espaço que sobra entre os painéis de fechamento frontal e lateral e o piso (entre 0,5 e 4 cm) serve como entrada e saída de ar.



Modelo	Dimensões (m)		
	Compr.	Largura	Altura
Double Cayman	1,80	1,20	0,60

INSTALAÇÃO HIDRÁULICA



Conecte o chicote na entrada de água quente

Conecte o chicote na entrada de água fria



Certificado de Garantia

ASTRA S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO, de acordo com esta garantia, se compromete a consertar e/ou substituir, a seu juízo e sem ônus para o cliente, quaisquer peças que comprovadamente apresentem defeito de fabricação, ou ainda que não funcionem conforme as especificações descritas no catálogo, por um prazo de 1 (um) ano para aquecedor, acionamento eletrônico e cromoterapia e 2 (dois) anos para os demais itens, a contar da data da compra da banheira.

Os termos desta garantia serão aplicáveis aos produtos instalados corretamente, de acordo com as instruções do Manual de Instalação que acompanha o produto.

Os produtos ou acessórios cobertos por esta garantia serão reparados e/ou trocados a juízo do fabricante, no próprio local ou na fábrica. A remessa de quaisquer produtos para conserto na fábrica, deverá ser objeto de prévia autorização, por escrito da ASTRA. Os fretes de envio e posterior retorno serão pagos pelo cliente.

Esta garantia não cobre defeitos e/ou quebra ocorridas no transporte, instalação em desacordo com as instruções e com o produto, uso inadequado, negligência ou acidente.

Da mesma forma não estão cobertos por esta garantia os defeitos e/ou quebras oriundas de modificações no produto sem a expressa autorização da ASTRA, utilização do produto para fins outros que não os indicados, ou ainda produtos que tenham sido reparados no prazo de vigência desta garantia, por indivíduos outros que não o fabricante ou técnico por ele expressamente autorizados.



LIMPEZA DA BANHEIRA

Para limpeza, utilize flanela e sabão/detergente neutro.

Nunca utilize:

- Produtos a base de cloro e amônia
- Produtos abrasivos (tipo sapólio, esponja de aço etc).
- Solvente (tipo acetona, benzina, etc).

Para manter o brilho da peça utilize:

- Flanela e polidor comum (tipo lustra-móveis).
- Flanela, cera automotiva e polimento se desejar brilho mais intenso.

INSTRUÇÕES PARA INSTALAÇÃO ELÉTRICA

A banheira deve ser ligada à um dispositivo de desligamento (disjuntor) incorporado à fiação fixa do local onde será instalada, e este circuito de alimentação deverá ser protegido também por um dispositivo DR de alta sensibilidade (< 30mA), conforme norma NBR5410.

Caso sejam identificados cabos de alimentação danificados, os mesmos devem ser imediatamente trocados. Para evitar qualquer risco, esta troca deve ser realizada por um profissional eletricista especializado, ou assistente técnico autorizado Astra.

Peças que contêm partes vivas, exceto peças fornecidas com tensão extra-baixa de segurança não superior a 12V, devem ser inacessíveis para uma pessoa de dentro da banheira.

O circuito de aterramento da banheira deve estar permanentemente conectado à fiação fixa.

Peças com componentes elétricos, exceto dispositivos de controle remoto, deve ser colocados ou fixados de modo que eles não possam cair na banheira;



Máxima pressão de entrada de água: 400 kPa.

Mínima pressão de entrada de água: 10 kPa.

FUNÇÕES DO PAINEL DE CONTROLE

-  Jatos
-  Air-blower
-  Cromoterapia
-  Bloqueio
-  Alterna TV/AV
-  Volume -
-  Volume +
-  Memória/ Menu TV
-  Canal + / Aumenta a temperatura
-  Canal - / Diminui a temperatura
-  Liga/Desliga
-  Frigobar/aquecedor



O modelo do controle remoto pode ser modificado porem as funções serão sempre as mesmãs

Obs: O controle remoto tem as mesmas funções do painel de controle.



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Voltagem	Frequência	Potencia da bomba	Voltagem Do Circuito de controle	Entrada e Saída de água tubos e conexões	
				Água fria e quente	Saída de esgoto
AC220V + ou - 10%	60Hz	1CV	12V	1/2	Ø40 mm

INSTRUÇÕES DE FUNCIONAMENTO

1. Antes de instalar e utilizar este produto, Leia atentamente este manual.
2. A fiação deve ter bitola mínima de 2,5mm². Para segurança do usuário, faça a instalação da rede elétrica utilizando fio terra. **Para a versão com aquecedor o fio deve ter bitola mínima de 10mm².**
3. A banheira **Cayman** conta com sensor de nível, impedindo que as bombas liguem antes que água atinja o sensor.
4. A manutenção e a limpeza devem ser realizadas com o cabo da rede elétrica desconectado.
5. Este produto deve ser instalado por pessoas qualificadas e de acordo com as instruções deste manual.
6. Após o banho desligar a entrada de água e a alimentação elétrica.



8.9 MENU: IDIOMA, HORIZONTAL, VERTICAL, MOSTRAR RELÓGIO

8.9.1 Pressione  para entrar no menu principal, escolha o sub-menu pressione  ou  para ajuste.

8.9.2 Pressionando  para escolher o sub-menu pressione  ou  para entrar num terceiro menu pressione .

8.9.3 Pressione por 3 segundos  para sair do MENU.

8.10 MENU: IDIOMA, HORIZONTAL, VERTICAL, MOSTRAR RELOGIO

8.10.1 Pressione  para entrar no menu principal, escolha o sub-menu pressione  ou  para ajuste

8.10.2 Pressionando  para escolher o sub-menu pressione  ou  para entrar num terceiro menu pressione .

8.9.3 Pressione por 3 segundos  para sair do MENU.

9. Operações do controle remoto

9.1 Todas as funções do painel de controle, estão representadas no controle remoto.

9.2 Apenas a função “LOCK” não está no controle remoto, para desbloquear a banheira pressione no painel de controle .



8.6 Menu de ÁUDIO: MUDO, VOLUME

8.6.1 Pressione $\frac{\text{MEM}}{\text{MENU}}$ para entrar no menu principal, escolha o sub-menu pressione VOL+ ou VOL- para ajuste.

8.6.2 Pressionando $\frac{\text{MEM}}{\text{MENU}}$ para escolher o sub-menu ,pressione CH+ ou CH- para entrar em um terceiro menu pressione $\frac{\text{MEM}}{\text{MENU}}$

8.6.3 Pressione por 3 segundos $\frac{\text{MEM}}{\text{MENU}}$ para sair do menu de ÁUDIO..

8.7 Menu TV: BUSCA AUTOMÁTICA, PROGRAMAÇÃO, MODO DE COR, MODO DE SOM

8.7.1 Pressione $\frac{\text{MEM}}{\text{MENU}}$ para entrar no menu principal, escolha o sub-menu pressione VOL+ ou VOL- para ajuste.

8.7.2 Pressione $\frac{\text{MEM}}{\text{MENU}}$ para escolher o sub-menu pressione CH+ ou CH- para entrar em um terceiro menu pressione $\frac{\text{MEM}}{\text{MENU}}$.

8.7.3 Pressione por 3 segundos $\frac{\text{MEM}}{\text{MENU}}$ para sair do menu de TV.

8.8 Menu FUNÇÃO: AJUSTE DO RELÓGIO, AJUSTE DE IMAGEM, TELA AZUL

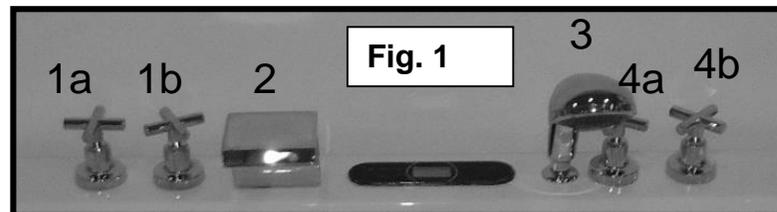
8.8.1 Pressione $\frac{\text{MEM}}{\text{MENU}}$ para entrar no menu principal, escolha o sub-menu pressione VOL+ ou VOL- para ajuste.

8.8.2 Pressionando $\frac{\text{MEM}}{\text{MENU}}$ para escolher o sub-menu pressione CH+ ou CH- para entrar num terceiro menu pressione $\frac{\text{MEM}}{\text{MENU}}$.

8.8.3 Pressione por 3 segundos $\frac{\text{MEM}}{\text{MENU}}$ para sair do menu de FUNÇÃO.



UTILIZAÇÃO DA BANHEIRA



1a- Misturador registro de entrada: 1a – Regula entrada de água quente.

1b – Regula entrada de água fria pela cascata/torneira.

2.: Misturador registro ducha de mão: 4a – Comanda a entrada de água . 4b – Comanda a entrada de água pela ducha de mão.

3.Entrada de água: Abrindo o registro 1a ou 2b, a água entrará por aqui.

4.Ducha de mão: Gire o anel móvel que se encontra na ducha de mão para escolher o tipo de ducha que prefere, fraca, média ou forte (fig.2).

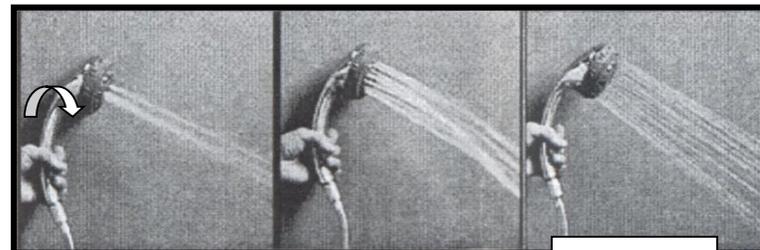


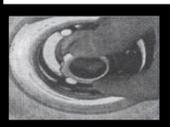
Fig. 2



UTILIZAÇÃO DA BANHEIRA



Jatos: Os jatos possuem bicos direcionadores.



Mova-os com os dedos para colocá-los na direção desejada.

Válvula “POP-UP”

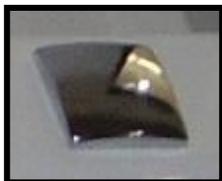
Para retirar a água, pressione a válvula para baixo, abrindo-a. Para fechá-la pressione novamente (conforme figura ao lado).



Válvula fechada



Válvula aberta



Comando de AR : Girando no sentido horário aumenta ou diminui a potencia dos jatos.



8. TV

8.1 Para ligar a TV pressione TV/AV . Ao apertar observe que a TV subirá, entrando no modo “TV”. Pressionando mais uma vez, entrará no modo “AV” . Pressionando pela terceira vez a TV desliga e começa a descer.

8.2 No modo TV, para mudar de canal pressione $CH+$ para aumentar o canal ou $CH-$ para diminuir.

8.3 Para aumentar o volume pressione $VOL+$ ou $VOL-$ para diminuir.

8.4 Pressionando $MEM/MENU$ entrará no menu da TV, nele se encontra a regulagem de IMAGEM, ÁUDIO, TV, FUNÇÃO E MENU. Para mover até o sub-menu desejado pressione $CH+$ ou $CH-$, para entrar no menu desejado pressione $MEM/MENU$ para aumentar ou diminuir os ajustes pressione $VOL+$ ou $VOL-$. Para sair dos menus pressione $VOL+$ por 3 segundos.

8.5 Imagem Menu: CONTRASTE, BRILHO, COR, SATURAÇÃO, NITIDEZ, TOM DE COR, MODO DE IMAGEM

8.5.1 Pressione $MEM/MENU$ para entrar no menu principal, escolha o sub-menu pressione $VOL+$ ou $VOL-$ para ajuste.

8.5.2 Pressionando $MEM/MENU$ para escolher o sub-menu pressione $CH+$ ou $CH-$ para entrar num terceiro menu pressione $MEM/MENU$.

8.5.3 Pressione por 3 segundos $MEM/MENU$ para sair do menu de Imagem.



6.4- Se o sistema estiver funcionando e o nível da água diminuir e ficar abaixo do sensor de nível, a moto-bomba parará de funcionar automaticamente e neste momento o ícone da moto-bomba “”

começará a piscar no painel. Se o nível for aumentado novamente, o ícone irá parar de piscar e a moto-bomba voltará a funcionar.

7 – Rádio FM digital.

7.1- A faixa de frequência é de 87,5 MHz ~108,0 MHz.

7.2- Pressione “FM” para liga o rádio FM e novamente para desligá-lo.

7.3- Pressione “CH+” para aumentar a frequência em 0,5. Mantendo pressionado por 2 segundos, buscará a próxima sintonia disponível, subindo até 108,0 MHz.

7.4- Pressione “CH-” para diminuir a frequência em 0,5. Mantendo pressionado por 2 segundos, buscará a próxima sintonia disponível descendo até 87,5 MHz.

7.5- Pressione “VOL+” para aumentar o volume em 2 dB. A faixa de ajuste de volume é de -80 dB ~0 dB. Se for mantido pressionado por mais de 2 segundos, o volume aumentará na velocidade de 10 dB/s.

7.6- Pressione “VOL-” para diminuir o volume em 2 dB. Se for mantido pressionado por mais de 2 segundos, o volume diminuirá na velocidade de 10 dB/s.

7.7- Para memorizar a sintonia atual do rádio FM, pressione “MEM/MENU” por 2 segundos, “MEM/MENU” piscará no painel, pressione então “MEM/MENU” para escolher a posição de memória e pressione “MEM/MENU” novamente para que seja finalizada a memorização

Com o rádio ligado, pressione “MEM/MENU” para selecionar as sintonias memorizadas.



UTILIZAÇÃO DA BANHEIRA



DVD: Para inserir o DVD ou CD levante a parte da frente, como mostra a figura e coloque o dvd ou cd. Para ligar o DVD pressione “POWER” para desligar pressione novamente. Para retirar o DVD ou CD pressione “EJECT”, Para voltar o DVD pressione “PREV” para adiantar pressione “NEXT”, para parar pressione “STOP”, para tocar pressione “PLAY”.
(DVD Opcional, ou na versão personalité)



Painel de controle



Atenção: Ao desligar a banheira, primeiro deve-se desligar a TV

(Tela de LCD opcional ou na versão personalité)

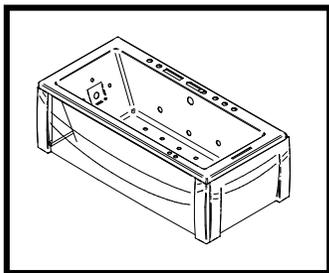


UTILIZAÇÃO DA BANHEIRA

•**AQUECEDOR:** Para ligar o Aquecedor pressione o mesmo botão do frigobar por 3 segundos, para desligar pressione novamente por 3 segundos. Para aumentar a temperatura com o aquecedor ligado pressione **CH+** para diminuir a temperatura pressione **CH-**

Obs: Aquecedor opcional ou na versão personalité.

PAINEL DE FECHAMENTO



Acompanha a banheira Personalité ou adquirida como opcional. Em acrílico reforçado com fibra de vidro, de fácil remoção para eventuais assistências a banheira.



OPERAÇÕES DO PAINEL DE CONTROLE

1 – O painel funciona com o toque, devendo ser a duração de cada toque aproximadamente 0,5s. Quando houver acionamento de qualquer botão, o painel emitirá um “bipe”.

2 – Botão Liga / Desliga

Pressione “  ” para ligar o painel. Pressione novamente para desligar.

3 – Cromoterapia

Pressione “  ” para ligar a iluminação. Pressione novamente para desligar.

4 – Bloqueio

4.1- Quando o sistema estiver ligado, se não for pressionado nenhum botão por 3 minutos, o painel ativa o auto bloqueio, desabilitando todos os botões e mostrando “LOCK” na tela. Para desbloquear, pressione “  ” por 3 segundos e todo o sistema será habilitado novamente.

5 – Air Blower

Com o sistema ligado, pressione “  ” para ligar o blower. Pressione novamente para desligar.

6 – Hidromassagem

6.1- O sensor de nível previne a queima da moto-bomba.

6.2- O nível da água deve estar um pouco acima do jato mais alto (± 3 cm). Pressione então “  ” para ligar a bomba dos jatos de hidromassagem. Pressione novamente para desligar.

6.3- Quando o nível da água estiver abaixo da altura do sensor, a moto-bomba não ligará.

