

TLC-30 Advance *Unidade de Cuidados Intensivos / Criadeira*

Manual de Instruções

Brinsea
Incubation Specialists



Representante autorizado:
Authorised Rep Compliance Ltd.
Ground Floor, 71 Lower Baggot
Street, Dublin, D02 P593, Ireland



Leia as instruções antes de utilizar!



Não tapar!

Este aparelho apenas deve ser utilizado com a fonte de alimentação elétrica que o acompanha. A utilização de outra fonte de alimentação pode acarretar riscos. Para permitir o transporte de animais, o aparelho pode ser utilizado temporariamente enquanto estiver em um veículo, se ligado a uma tomada acessória de 12 volts.

Os aparelhos danificados não devem ser utilizados.

O aparelho - a sua fonte de alimentação e cabo de alimentação devem ser colocados em um espaço interior, não sujeito a salpicos de água ou humidade, ficando protegidos ou fora do alcance de animais.

As reparações só devem ser feitas por uma pessoa qualificada.

Este aparelho não deve ser utilizado, limpo ou ter a sua manutenção feita por crianças ou pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou com falta de experiência e conhecimentos sem a devida supervisão. As crianças não devem brincar com o aparelho.

Desligue o aparelho da rede elétrica durante a limpeza. Garanta que todas as peças elétricas estejam secas. Evite soluções à base de álcool e garanta que todo o desinfetante é completamente removido das peças de plástico com água limpa. As soluções desinfetantes podem provocar fissuras graves no plástico caso não sejam removidas corretamente.

A Brinsea Products Ltd. e os seus agentes ou distribuidores não serão responsáveis pela perda de animais em caso de avaria, seja qual for a causa, e o utilizador deverá ter um seguro para casos em que a perda de energia ou avaria mecânica ou elétrica possa resultar em perdas inaceitáveis.

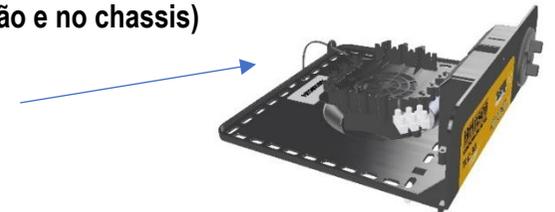
Leia atentamente estas instruções antes de configurar a sua Unidade de Cuidados Intensivos TLC-30 para ter melhores resultados e guarde-as para referência futura.

O seu TLC-30 foi concebido para que o utilizador altere as condições de incubação para se adaptar a uma vasta gama de espécies em diferentes condições ambientais e a configuração específica para cada espécie não é abrangida por estas instruções. Há livros e textos veterinários disponíveis sobre técnicas de criação manual e de recuperação de animais e aves.

Para registar o seu novo produto Brinsea, visite www.brinsea.co.uk no prazo de 30 dias após a compra, siga o link na página inicial para qualificar-se para sua garantia gratuita de 3 anos. Faça sua inscrição a Newsletter da Brinsea para receber as últimas notícias e informações.

Registre aqui o número de série do seu aparelho _____

(veja a etiqueta na caixa de cartão e no chassis)



TLC-30 Advance

ÍNDICE

1	Desembalar	4
2	Localização e Instalação	5
3	Características Funcionais	6
4	Menu de Controle	7
5	Sistema de Controle Digital	8
6	Cuidados com Animais de Pequeno Porte	11
7	Acasalamento de Aves	12
8	Limpeza	13
9	Especificação	14
10	Declaração de Conformidade	15

TLC-30 Advance

1 DESEMBALAR

A sua Unidade de Cuidados Intensivos TLC-30 foi-lhe entregue em uma embalagem protetora. Retire toda a fita adesiva, cintas e embalagem da incubadora e das peças. Guarde a caixa de cartão e os materiais de embalagem para que a unidade possa ser novamente embalada, caso necessário.

Verifique se a sua alimentação elétrica corresponde à indicada na fonte de alimentação do aparelho.

O diagrama indica todas as peças que lhe foram fornecidas. Caso haja alguma peça danificada ou em falta, entre em contato com o seu revendedor ou a Brinsea Products (no endereço indicado no final deste documento). **Os aparelhos danificados não devem ser utilizados.**

1: Unidade de Cuidados Intensivos TLC-30

2: Unidade de Alimentação Elétrica (PSU)

3: Cabo de Alimentação Elétrica

1.



2.



3.



TLC-30 Advance

2 LOCALIZAÇÃO E INSTALAÇÃO

Apenas utilize a unidade de alimentação elétrica fornecida com o produto. Usar uma fonte de alimentação diferente pode causar riscos de segurança e invalidará qualquer garantia.

Ligue o conector do cabo de alimentação do TLC-30 ao conector do cabo da PSU.

Ligue o cabo de alimentação elétrica à tomada da PSU. Garanta que esteja totalmente encaixado na tomada.

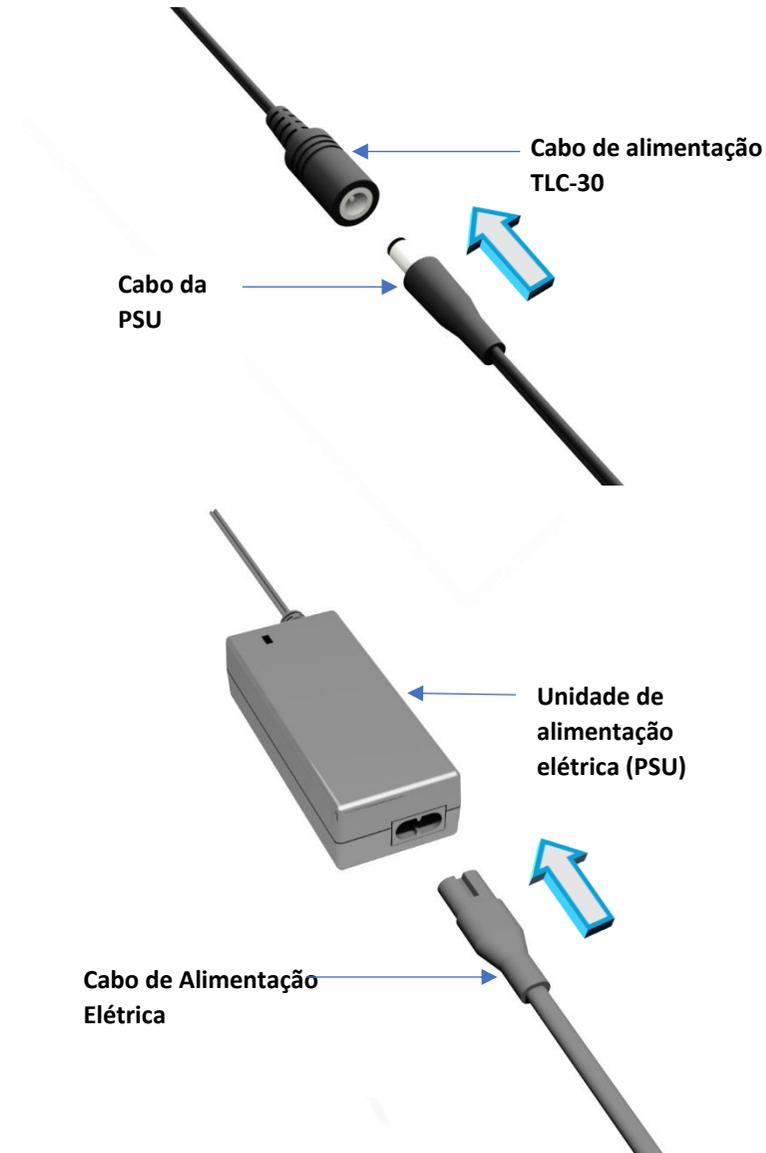
Coloque a PSU e o cabo de alimentação em um local conveniente e seco, longe do chão e animais.

O seu TLC-30 terá melhores resultados em uma divisão aquecida sem grandes oscilações de temperatura e com boa ventilação, especialmente se várias incubadoras estiverem a funcionar ao mesmo tempo. Em um cenário ideal, faça o controle termostático da sala entre 20 e 25°C (68 e 77°F). Para obter melhores resultados, não deixe que a temperatura ambiente desça abaixo dos 15°C (59°F).

As Unidades de Cuidados Intensivos TLC-30 podem ser empilhadas (máximo 2 unidades de altura). Garanta que os pés da unidade de cima encaixam nos "postes de empilhamento" na parte superior da outra unidade.

TRANSPORTE DE ANIMAIS

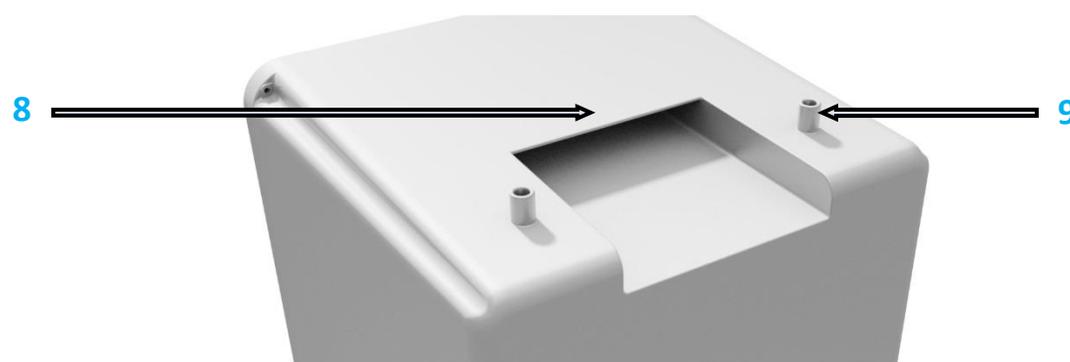
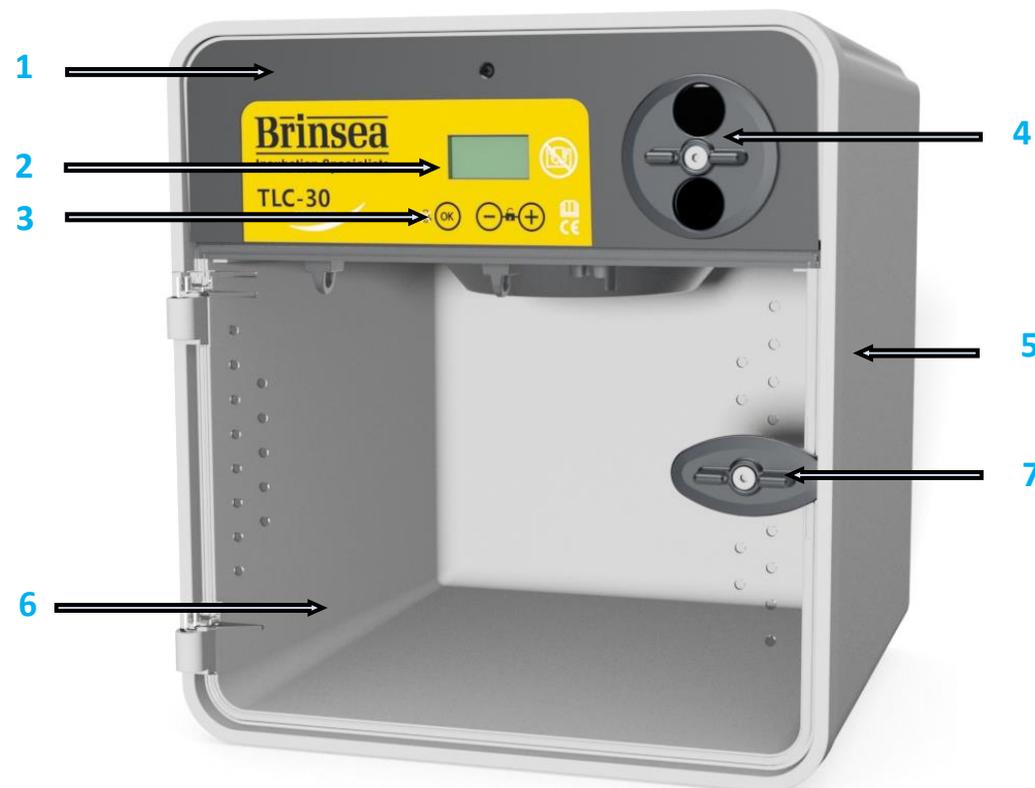
O TLC-30 também pode ser utilizado em movimento para permitir o transporte de animais em um veículo. Ligue-o a uma tomada de acessórios de 12 volts (ou isqueiro) utilizando o cabo adaptador, número de peça 15.45, disponível na Brinsea Products. **É mais seguro transportar a unidade presa no compartimento de bagagem ou presa no chão do veículo, assegurando que não interfere com o funcionamento de quaisquer controles do veículo. O condutor não deve distrair-se com os animais ou com o TLC-30.**



TLC-30 Advance

3 CARACTERÍSTICAS FUNCIONAIS

- 1: Chassis removível
- 2: Visor Digital de Temperatura
- 3: Botões de Controle
- 4: Ventilação de Ar Ajustável
- 5: Armário de Parede Dupla
- 6: Porta
- 7: Trava da Porta
- 8: Alça de Transporte Integral
- 9: Empilhamento de Postagens



TLC-30 Advance

4 MENU DE CONTROLE

O diagrama à direita mostra a forma de navegar no menu de controle. Veja a chave abaixo para compreender o que cada botão faz quando pressionado.



Pressione ambos os botões para desbloquear o menu.



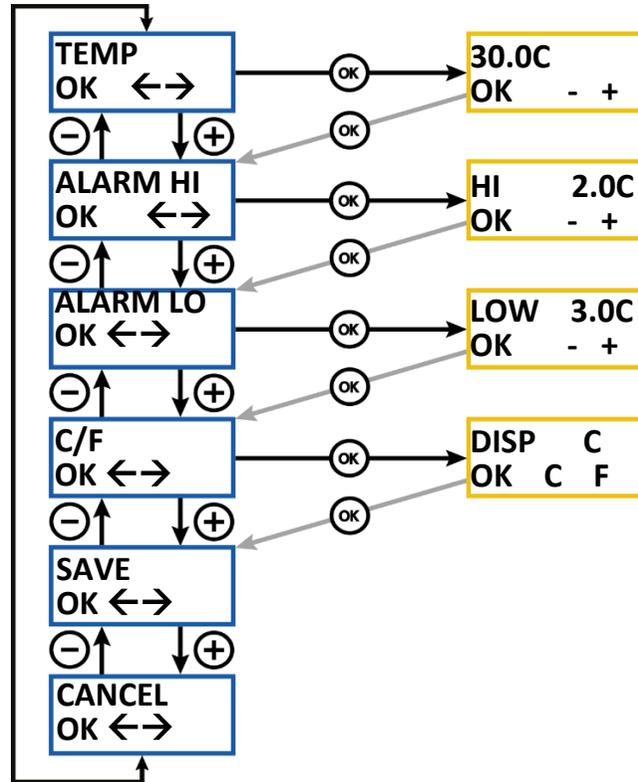
Escolhe a opção / regressa ao menu.



Avança uma tela / aumenta o valor / exhibe em Celsius.



Regressa uma tela para trás / diminui o valor / exhibe em Fahrenheit.



TEMPERATURA DE INCUBAÇÃO

Faixa 20.0 - 38.0°C (68.0 - 100,4°F).
Padrão 30.0°C (86.0°F). Consulte a seção 5.

ALARME DE TEMPERATURA ELEVADA

Faixa 1.0 – 5.0°C (1.8 – 9.0°F) acima da temperatura de incubação definida.
Padrão 2.0°C (3.6°F). Consulte a seção 5.

ALARME DE TEMPERATURA BAIXA

Faixa 1.0 – 5.0°C (1.8 – 9.0°F) abaixo da temperatura de incubação definida.
Padrão 3.0°C (5.4°F). Consulte a seção 5.

INDICAÇÃO CELSIUS / FAHRENHEIT

Alterna todos os valores de temperatura entre °C e °F.
Padrão °C. Consulte a seção 5.

GUARDAR

Todas as alterações são guardadas. Regressa à tela de funcionamento normal.

CANCELAR

Todas as alterações são ignoradas. Regressa à tela de funcionamento normal.

TLC-30 Advance

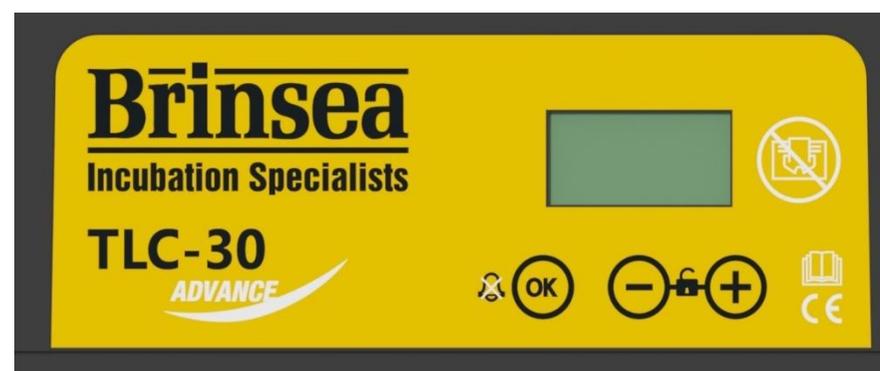
5 SISTEMA DE CONTROLE DIGITAL

O sistema de controle TLC-30 Advance utiliza um sensor de temperatura altamente preciso e calibrado individualmente. Fique especialmente atento aos termômetros analógicos ou digitais de baixo custo quando esteja comparando-os com a leitura do visor.

O TLC-30 atingirá a temperatura ideal mais rapidamente se a ventilação de ar ajustável for colocada na posição fechada (foto). Depois, a ventilação pode ser ajustada para a configuração necessária para que possa ser aumentada. Isto pode ser necessário para manter configurações de baixa temperatura em ambientes quentes ou se um animal maior estiver sendo cuidado.

Observe que: O TLC-30 só pode controlar a temperatura aproximadamente até 3°C da temperatura ambiente. Não é capaz de arrefecer o ar.

Quando a temperatura correta tiver sido definida e a saída de ar ajustada, o TLC-30 está pronto para ser utilizado.



TLC-30 Advance

5 SISTEMA DE CONTROLE DIGITAL



Pressione ambos os botões para desbloquear o menu.

(FIG 1)



(FIG 2)



(FIG 3)



Funcionamento Normal - A temperatura é apresentada continuamente.

- O asterisco "*" ao lado da leitura da temperatura indica quando a potência do aquecedor está ligada. Quando estiver a aquecer, o asterisco estará sempre ligado; uma vez aquecido, o asterisco piscará lentamente à medida que o aquecedor for acionado para manter a temperatura apropriada. Quando reduzir a temperatura, o asterisco pode apagar-se, o que é normal.

Alterar Definições - O menu de controle permite modificar e guardar as várias definições. Todas as definições são mantidas em caso de falha energética.

- Para aceder ao menu de controle, pressione os botões + e – ao mesmo tempo para desbloquear o visor.

Exibição de Perda de Energia (FIG 1) -- Se a alimentação tiver sido interrompida devido a um corte de energia (ou quando seja ligado pela primeira vez), surgirá um "P" a piscar no canto do visor. Pressione OK durante 2 segundos ou mais para limpar o indicador. Se o motivo da perda de energia não for conhecido, verifique se as conexões dos cabos de alimentação estão seguras.

Exibição de Temperatura Elevada de Incubação (FIG 2) - Se a temperatura medida no interior do TLC-30 subir mais do que o valor indicado na tela ALARM HI, o alarme soará imediatamente e será exibido um "H". Pressione OK para silenciar o alarme durante 30 minutos.

- Se o problema da temperatura elevada for solucionado por si mesmo, o "H" permanece no visor para mostrar que isso aconteceu. Pressione OK para limpar o indicador. Verifique se o TLC-30 não está (e não esteve) exposto à luz solar direta ou muito perto de uma fonte de calor, como um aquecedor de ambiente.

Exibição de Alarme de Temperatura Baixa de incubação (FIG 3) - Se a temperatura medida no interior do TLC-30 descer abaixo do valor indicado na tela ALARM LO, após 60 minutos surgirá "L" e o alarme soará. Pressione OK para silenciar o alarme durante 30 minutos.

- Se o problema da temperatura baixa for solucionado por si mesmo, o "L" permanece no visor para mostrar que isso aconteceu. Pressione OK para limpar o indicador. Verifique se o TLC-30 não está (e não esteve) perto de uma corrente de ar frio e se a temperatura ambiente não baixou significativamente.

TLC-30 Advance

5 SISTEMA DE CONTROLE DIGITAL

(FIG 4)

T*30.0C
-RM

(FIG 5)

T 30.0C
+RM

Definir a temperatura:



1. Pressione os botões - e + simultaneamente para desbloquear o menu principal.



2. Pressione OK para selecionar a tela de temperatura e ajuste utilizando os botões - e +



3. Pressione OK para regressar ao menu principal e, em seguida, role para baixo para GUARDAR. Pressione OK para guardar as alterações.

Ao reduzir as temperaturas, o asterisco poderá desaparecer quando a incubadora arrefecer – isto é normal.

Alarme de Temperatura Baixa do Ambiente (FIG 4) - Se a temperatura ambiente calculada permanecer muito baixa para obter resultados ideais durante mais de 1 hora, surge um aviso "-RM" e soará um alarme. Pressione OK para silenciar o alarme durante 30 minutos.

- Se o problema da temperatura baixa for solucionado por si próprio, o "-RM" permanece no visor para indicar que isso aconteceu. Pressione OK para limpar o indicador.
- Verifique se o TLC-30 não está (e não esteve) em uma corrente de ar frio e se a temperatura ambiente não desceu significativamente.

Alarme de Temperatura Elevada do Ambiente (FIG 5) - Se a temperatura ambiente calculada permanecer muito elevada para obter resultados ideais durante mais de 1 hora, surge um aviso "+RM" e soará um alarme. Pressione OK para silenciar o alarme durante 30 minutos.

- Se o problema da temperatura elevada for solucionado por si próprio, o "+RM" permanece no visor para mostrar que isso aconteceu. Pressione OK para limpar o indicador.
- Verifique se o TLC-30 não está (e não esteve) exposto à luz solar direta ou muito próximo de uma fonte de calor, como um aquecedor de ambiente. Os animais produzem um calor metabólico significativo e podem contribuir para isso se a temperatura ambiente for elevada.

Alterar a tela para Fahrenheit:



1. Pressione os botões - e + simultaneamente para desbloquear o menu principal.



2. Navegue para a opção C/F e pressione OK para selecionar a tela de visualização C/F.



3. Pressione o botão + para selecionar °F ou o botão - para selecionar °C.



4. Pressione OK para regressar ao menu principal. Pressione OK novamente para guardar as alterações.

TLC-30 Advance

6 CUIDADOS COM ANIMAIS DE PEQUENO PORTE

O seu TLC-30 foi concebido para tratar pequenos animais feridos ou doentes. Os animais devem ser sempre tratados segundo as instruções e conselhos do seu médico veterinário.

A primeira fase do tratamento de um animal com frio (hipotermia) consiste em evitar mais perdas de calor, o que exige embrulhar a vítima em materiais isolantes, como cobertores, plástico bolha ou folha de prata. Deve pré-aquecer o TLC-30 e permitir que a temperatura se estabilize antes de colocar aves jovens ou pequenos animais. Se tiver conhecimento da chegada de um animal doente, o TLC-30 pode ser ligado para que esteja pronto a ser utilizado imediatamente quando o doente chegar.

Quando o TLC-30 estiver aquecido à temperatura adequada, o animal pode ser transferido. Nesta fase, a dimensão da cama deve ser reduzida para permitir o aquecimento do ambiente no TLC-30. Todos os animais irão beneficiar-se de algum material de cama no fundo do compartimento, entre eles uma almofada absorvente, para ajudar a reduzir a sujidade. Os animais pequenos, como as crias de raposa ou texugo, podem beneficiar-se de um brinquedo macio como companhia, enquanto patos ou crias de faisão podem beneficiar de um espelho devidamente seguro. Os animais selvagens podem ficar demasiado perturbados quando são tocados por humanos. Coloque o TLC-30 em um local onde a perturbação seja mínima.

Todos os pequenos mamíferos e aves se beneficiarão de serem mantidos em uma temperatura ambiente dentro da sua "gama termoneutra". Esta é a faixa de temperatura em que um animal não gasta energia para manter sua temperatura corporal. As temperaturas termoneutras para mamíferos e aves adultos típicos estão indicadas na tabela 1. No caso das aves, a faixa termoneutra depende do tamanho, pois as aves mais pequenas necessitam de temperaturas mais elevadas. Os répteis e anfíbios devem ser mantidos em uma "faixa de temperatura de atividade" (FTA) em que possam controlar a sua temperatura corporal. Os valores FTA para répteis e anfíbios típicos são também apresentados na tabela 1.

Os animais adultos hipotérmicos devem ser aquecidos no TLC-30 devidamente ajustado à sua faixa termoneutra. A temperatura do TLC-30 e do animal deveria ser registrada a intervalos regulares. Cuidadosamente, devem ser feitas a monitorização e observação do animal, a fim de garantir que este não tenha sinais de aflição, estando ofegante ou a tremer. É também provável que estes animais estejam desidratados e/ou "em choque" (hipovolémicos), pelo que o aquecimento por si só não irá alterar estes aspectos e poderá agravá-los. Assim, todos os animais adultos devem receber uma terapia adequada com fluidos, ao mesmo tempo que o aquecimento e os cuidados veterinários (pessoalmente, por telefone ou através de procedimentos operacionais normalizados). Os animais

feridos também necessitam de um alívio da dor (analgesia), o qual pode ser prescrito por um veterinário.

Se o animal beber, pode ser-lhe administrado um líquido de reidratação oral em uma taça de baixa profundidade. Se o animal não quiser ou não puder beber, o fluido deve ser administrado de outras formas. Nas aves, os fluidos de reidratação podem ser mais facilmente administrados através de tubos de colheita, desde que a ave consiga levantar a cabeça e engolir. Nos mamíferos, por norma são necessários fluidos intravenosos ou intraósseos para reidratar os doentes. Estes só podem ser administrados por um veterinário ou enfermeiro veterinário.

Só alimente um animal doente quando este estiver quente e sempre comece apenas com líquidos. Não coloque alimentos úmidos e sólidos na unidade de cuidados intensivos, pois estes deteriorar-se-ão rapidamente devido ao ambiente quente.

Os animais dependentes (os que normalmente estariam em um ninho) devem ser mantidos no TLC-30 regulado em uma faixa de 28-32°C até atingirem uma idade em que possam manter a sua própria temperatura corporal, momento esse em que o calor pode ser reduzido para a gama termoneutra para essa espécie. Observe cuidadosamente o seu comportamento para detectar sinais de respiração ofegante ou de tremores, a fim de ajudar a determinar a melhor temperatura para eles nessa fase. Os animais bebés muito pequenos podem necessitar da criação de um "ninho" de tecido artificial no TLC-30, forrado com papel-toalha.

Tal como os animais adultos, os animais bebés estão frequentemente desidratados à chegada e devem ser alimentados com uma solução oral de eletrólitos. Normalmente, eles têm um nível baixo de glucose no sangue (hipoglicemia), devendo ser alimentados adequadamente logo após a alimentação inicial com eletrólitos. Se o animal não for capaz de levantar a cabeça e/ou de engolir, então será necessário administrar líquidos e glicose por injeção – isso deve ser feito sob orientação veterinária. Consulte a seção 7 "Criação de Aves" para obter conselhos mais específicos sobre os cuidados a prestar às aves jovens.

Tabela 1. Faixas típicas de temperatura termoneutra e ativa (FTA)

Espécies:	Faixas de Temperaturas:
Mamíferos	15 - 20°C (59 - 68°F)
Aves médias e grandes	15 - 25°C (59 - 77°F)
Aves pequenas	20 - 30°C (68 - 86°F)
Aves muito pequenas	25 - 35°C (77 - 95°F)
Répteis	20 - 30°C (68 - 86°F)
Anfíbios	15 - 30°C (59 - 86°F)

TLC-30 Advance

7 CRIAÇÃO DE AVES

Para os pintinhos recém-nascidos, utilize pequenos recipientes de plástico, entre eles recipientes para sorvetes ou manteiga, forrados com papel de cozinha.

As aves jovens de idade e tamanho semelhantes podem ser juntadas para beneficiarem do calor e conforto partilhado entre elas. Se a disparidade de tamanho for demasiada, o animal mais pequeno corre o risco de ser esmagado ou sufocado.

Para os pintinhos maiores e aves adultas, forre a base do TLC-30 com papel absorvente e coloque a ave(s) diretamente sobre ele.

Mude o papel-toalha a cada alimentação ou quatro vezes por dia, pelo menos. Siga os regimes alimentares recomendados para a espécie em causa, assegurando sempre os mais elevados padrões de higiene.

Nota: Pré-aqueça o TLC-30 e deixe a temperatura estabilizar antes de colocar aves jovens ou pequenos animais.

Siga o guia aproximado nesta seção para alcançar as definições de temperatura desejadas. Aguarde sempre meia hora entre os ajustes para que a temperatura estabilize e verifique o termómetro de vidro para confirmar que a temperatura desejada foi atingida.

Configurações de temperatura recomendadas para a maioria dos papagaios e falcões:

Dias 1 a 5	Dias 6 a 10	Dias 11 a 15	Dias 16 a 25
36°C (97°F)	33°C (91°F)	29,5°C (85°F)	27°C (80°F)

Descobriu-se que estas temperaturas melhoram a saúde e o crescimento ideais dos pintinhos recém-nascidos e são ligeiramente mais elevadas do que as que se podem encontrar nos ninhos. Quando as aves são retiradas de um ninho durante um período superior a alguns dias, a temperatura terá normalmente de ser alguns graus mais baixa para evitar o estresse térmico. As recomendações acima servem apenas de orientação; fique sempre atento e observe o comportamento do pintinho (ver abaixo) para verificar a regulação.

As temperaturas demasiado elevadas podem provocar estresse térmico, desidratação, deformações ou hemorragias subcutâneas. As temperaturas baixas podem diminuir o apetite e atrasar o crescimento. A observação da ave é o melhor indicador do seu conforto. Se tiver frio, os pintinhos tentam juntar-se e deslocam-se em busca do calor dos pais. Pintinhos demasiado quentes separam-se e tornam-se ofegantes. Em ambos os casos, emitirão queixas vocais. As aves confortáveis dormem tranquilamente com as asas frouxamente dobradas nas laterais, geralmente em contato direto umas com as outras.

Os pintinhos em desenvolvimento são bastante tolerantes a quedas de temperatura de curta duração, mas é necessário ter cuidado com o arrefecimento que ocorre durante a alimentação ou inspeção. Mantenha a sala quente, envolva a ave em um pano para evitar o arrefecimento provocado por mãos frias e utilize utensílios de alimentação aquecidos.

TLC-30 Advance

8 LIMPEZA

Desligue a Fonte de Alimentação da rede elétrica.

Não mergulhe o armário em água. Pode continuar a limpá-lo ao separar as partes interior e exterior. Não aperte demasiado os parafusos.

Nunca lave as peças do armário em líquidos acima de 50°C (120°F). Não utilize uma máquina de lavar louça para limpar quaisquer peças.

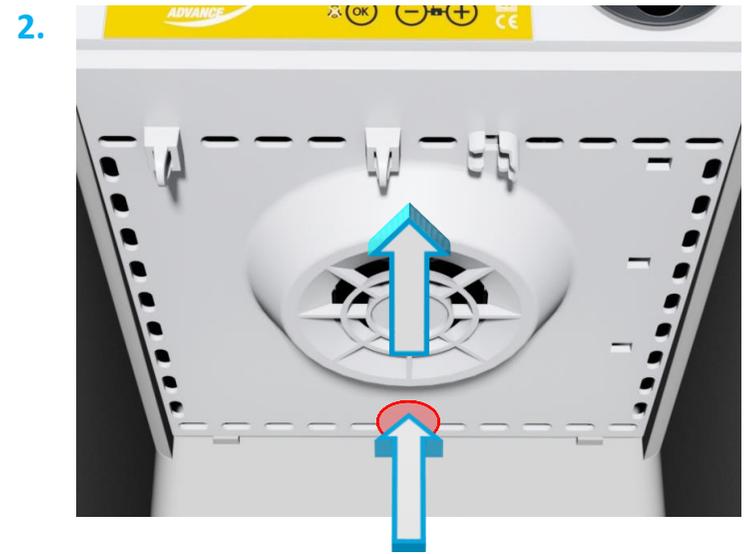
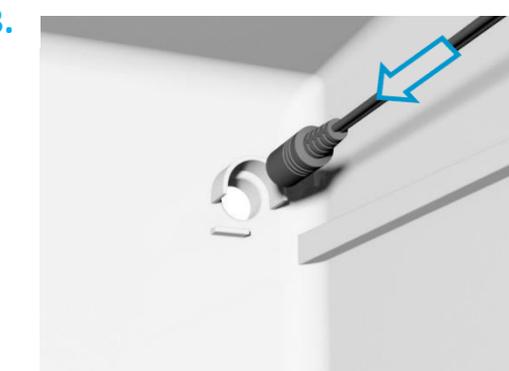
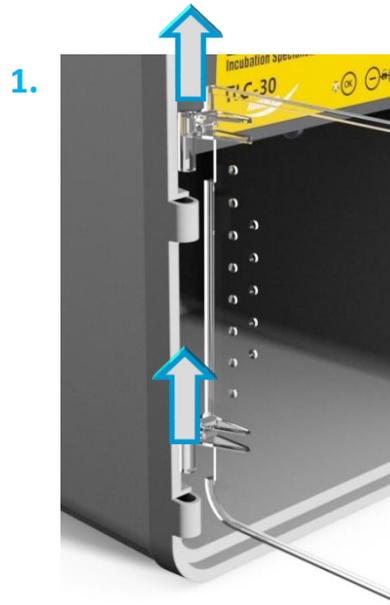
Enxague sempre corretamente, uma vez que os agentes de limpeza/desinfetantes podem danificar o plástico após um contato prolongado. Evite soluções à base de álcool.

Após cada utilização do seu TLC-30, remova todos os detritos do chão. Limpe todas as superfícies internas com um pano úmido embebido em uma solução desinfetante à base de água (diluída segundo as recomendações do fabricante). Enxague corretamente as superfícies com um pano úmido com água limpa.

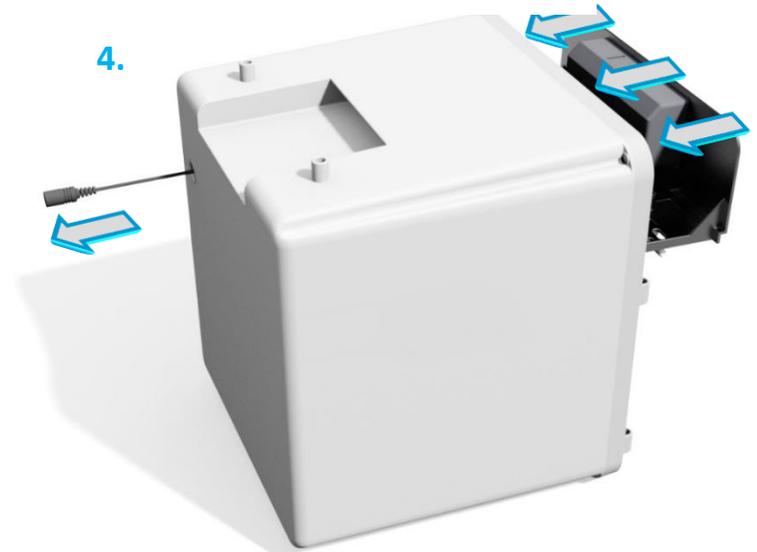
O exterior do TLC-30 também pode ser limpo com um pano úmido com uma solução desinfetante e depois enxaguado cuidadosamente.

Para desmontar:

- 1:** Abra a porta pelo menos 90 graus. Levante a porta (conforme ilustrado. para removê-la das dobradiças do armário.
- 2:** Retire o chassis ao pressionar o local indicado, na direção ascendente, fazendo deslizar o tabuleiro na sua direção. O cabo de alimentação pode ser puxado através do orifício do cabo.
- 3:** Para voltar a montar; passe o cabo de alimentação do TLC-30 pelo orifício na parte de trás do armário e puxe-o cuidadosamente.
- 4:** Deslize o chassis para a posição correta até fazer "clique". **Garanta que o cabo de alimentação está esticado enquanto desliza o chassis para a posição, para evitar que o cabo fique danificado/preso.**
- 5:** Volte a encaixar a porta, deslizando as dobradiças para baixo nos encaixes das dobradiças do armário.



PRESSIONE AQUI E DESLIZE PARA A FRENTE



TLC-30 Advance

9 ESPECIFICAÇÕES

Altura Total: 297 mm (11 $\frac{3}{4}$ polegadas)

Largura Total: 270 mm (10 $\frac{1}{2}$ polegadas)

Profundidade Total: 275 mm (10 $\frac{3}{4}$ polegadas)

Área do Chão: 240 mm x 240 mm (9 $\frac{1}{2}$ x 9 $\frac{1}{2}$ polegadas)

Volume efetivo: 9,5 litros (2,5 galões)

Peso: 2.1 kg (4.6 lbs)

Consumo Energético:

Máximo 36 Watts

Média típica 18 Watts

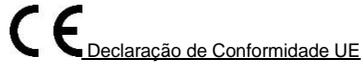
Alimentação Elétrica: 230V, 50/60Hz.



Os produtos elétricos e eletrônicos usados não devem ser misturados com o lixo doméstico normal. Para tratamento, recuperação e reciclagem adequados, transporte este produto para um ponto de recolha indicado, onde serão aceitos gratuitamente.

Entre em contato com a sua autoridade local para obter mais informações sobre o ponto de recolha designado mais próximo.

A eliminação adequada deste produto poupará recursos importantes e evitará quaisquer potenciais efeitos negativos para a saúde humana e ambiente, que poderiam resultar de um manuseamento inadequado dos resíduos.



Em conformidade com as disposições do Parlamento Europeu e do Conselho
Decisão nº. 768/2008/EC Anexo III

1. Modelo do produto / produto:

Produto: Chocadeiras de aves / incubadoras de animais
Modelo: Brinsea TLC-30 Eco (Número de Série HD380/xxxxxxxx)
Brinsea TLC-30 Advance (Número de Série HD381/xxxxxxxx)
Vetario S30 (Número de Série HD430/xxxxxxxx)
Vetario T30 (Número de Série HD440/xxxxxxxx)

2. Fabricante:

Nome: Brinsea Products Ltd.
Morada: 32-33 Buckingham Road, Weston Industrial Estate,
Weston-super-Mare, BS24 9BG, England

Representante autorizado:

Nome: Authorised Rep Compliance Ltd.
Endereço: Ground Floor, 71 Lower Baggot Street, Dublin, D02 P593, Ireland

3. Esta declaração é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante.

4. Objeto da declaração:

Produto: Brinsea TLC-30 chocadeiras para aves, Vetario S30 e T30 incubadoras de animais
Especificação: Alimentação de corrente 230V, Aparelho de classe III 12V dc, 3.0A, 297 x 270 x 275mm.

5. The O objeto da declaração acima descrita está em conformidade com a legislação de harmonização da UE aplicável:

2006/42/EC Diretiva de Máquinas
2014/30/EU Compatibilidade electromagnética (CEM)
2011/65/EU Restrição da utilização de determinadas substâncias perigosas (RoHS)

6. Referências às normas harmonizadas pertinentes utilizadas ou referências às outras especificações técnicas relativamente às quais é declarada a conformidade:

EN 60335-1:2012+A15:2021
EN 60335-2-71:2003+A1:2007
EN 55014-1:2017+A11:2020
EN 55014-2:1997+A2:2008
EN IEC 63000:2018

7. A documentação técnica do produto pode ser obtida junto do seu representante autorizado no endereço acima indicado.

Assinado por e em nome de: Brinsea Products Ltd.
Local de emissão: Weston-super-Mare
Data de emissão: 18 de março de 2024
Nome: Ian Pearce
Função: Diretor Geral
Assinatura:

Brinsea Products Ltd

32-33 Buckingham Road, Weston Industrial Estate,
Weston-super-Mare, N. Somerset, BS24 9BG
Tel: +44 (0) 345 226 0120 Fax: +44 (0) 1934 708177
e-mail: sales@brinsea.co.uk, website: www.brinsea.co.uk