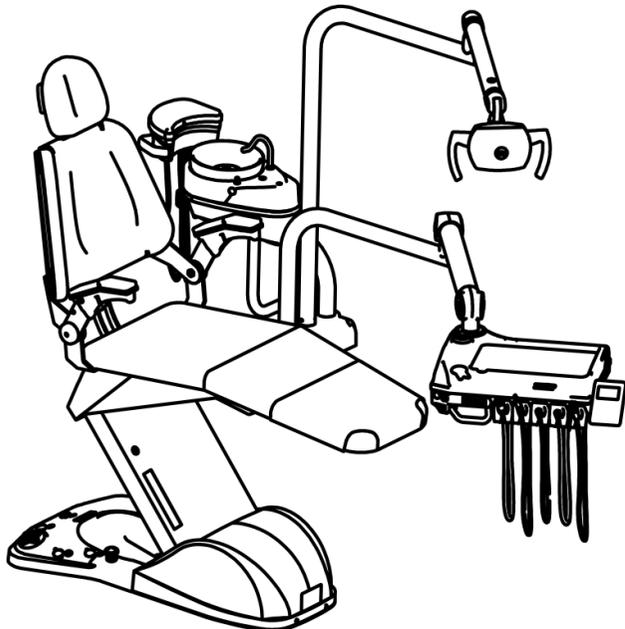


# Guia Rápido

## Sprint



Antes de utilizar o equipamento, leia com atenção as *Instruções de Uso*. Para acessar documentos complementares e informações adicionais relacionadas ao equipamento, utilize o QR Code fornecido ao lado ou acesse: [olsen.odo.br/manuais](http://olsen.odo.br/manuais).



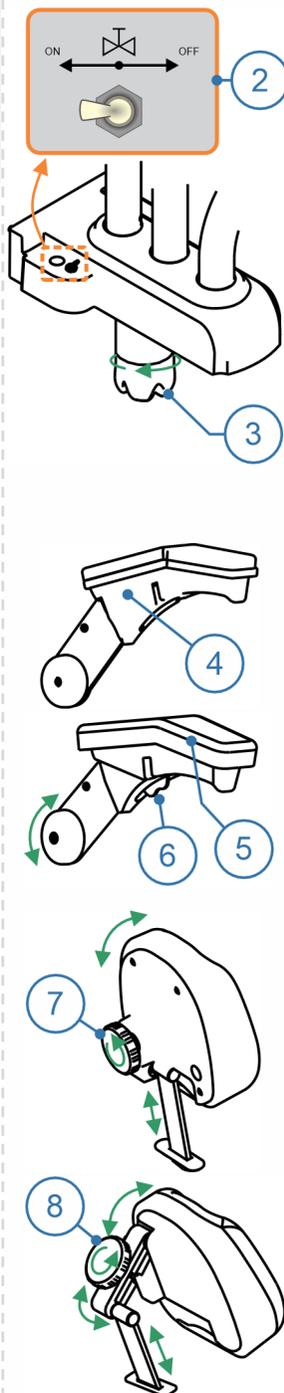
### ANTES DE LIGAR O EQUIPAMENTO

- Verifique se o equipamento está devidamente instalado, seguindo as orientações na seção *Instalação* do documento *Instruções de Uso*;
- Ligue o compressor que abastece o equipamento;
- Abra o registro de alimentação de água do equipamento;
- Ligue o disjuntor de alimentação elétrica do equipamento.

### LIGANDO O EQUIPAMENTO



- Ligue o *Botão Liga/Desliga* (1) localizado na lateral da estrutura de elevação da cadeira.
- Acione a tecla *Sobe Assento* até a cadeira atingir seu limite de altura máxima;



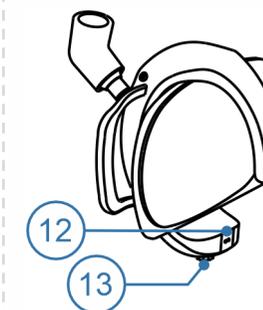
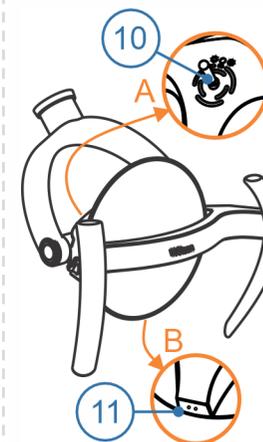
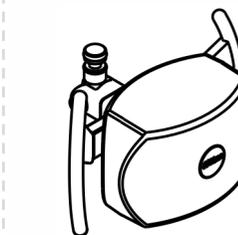
- Feche a *Válvula de Pressurização* (2) localizado na lateral do equipo;
- Verifique se o *Reservatório de Água* (3) está cheio. Se necessário, encha-o com água mineral ou filtrada até o limite indicado e acople-o novamente ao equipo. Se desejar coloque produtos profiláticos de baixa concentração;
- Abra a *Válvula de Pressurização* (2) e verifique se o *Reservatório de Água* (3) está bem acoplado e sem vazamentos;
- Antes de iniciar o uso do equipamento, verifique o funcionamento de todos os instrumentos e comandos disponíveis e realize a limpeza e esterilização dos instrumentos de acordo com a seção *Limpeza e Desinfecção* do documento *Instruções de Uso*.

### BRAÇO

- Item para acomodação do braço do paciente. Pode ser fixo (4) ou escamoteável (5).
- Braço escamoteável:** pressione a *Alavanca* (6) localizado na parte inferior. Apenas o braço oposto ao equipo pode apresentar esta opção de movimento.

### CABECEIRA

- ARTICULADA**  
A cabeceira articulada apresenta um eixo de articulação. O ajuste da posição é manual através do *Manipulo* (7).
- MULTIARTICULADA**  
**Ajustar ângulo:** gire o *Manipulo* (8) no sentido anti-horário para afrouxá-lo. Após colocar na posição desejada, aperte o *Manipulo* (8) girando no sentido horário para travar.  
**Ajustar altura:** puxe ou empurre a cabeceira afastando ou aproximando-a do encosto. Não ultrapasse a distância de 10 cm entre a cabeceira e o encosto.



### REFLETOR

- EVOLUTION PLUS**  
**Ligar/Desligar:** pressione o botão *Liga/Desliga Refletor* (9).  
**Alterar intensidade de iluminação:** mantenha o botão *Liga/Desliga Refletor* (9) pressionado por mais de 2 segundos. Solte o botão quando o refletor alcançar a intensidade desejada.

- CONCEPT PLUS**  
**Ligar/Desligar:** pressione o botão *Liga/Desliga Refletor* (9), ou passe a mão na frente do *Sensor* (11) a aproximadamente 5 cm de distância, ou vire a *Haste de Controle* (10) para direita ou esquerda. No primeiro uso após ligar o equipamento, para habilitar o sensor e o botão de controle, utilize primeiro o botão *Liga/Desliga Refletor* (9).  
**Alterar intensidade de iluminação:** mantenha a mão na frente do *Sensor* (11), ou segure a *Haste de Controle* (10) para direita ou esquerda, até que o refletor alcance a intensidade desejada.

- LED PREMIUM**  
**Ligar/Desligar:** pressione o botão *Liga/Desliga Refletor* (9), ou o *Botão de Controle* (13), ou passe a mão na frente do *Sensor* (12) a aproximadamente 5 cm de distância. No primeiro uso após ligar o equipamento, para habilitar o sensor e o botão de controle, utilize primeiro o botão *Liga/Desliga Refletor* (9).  
**Alterar intensidade de iluminação:** mantenha a mão na frente do *Sensor* (12) ou gire o *Botão de Controle* (13) até que o refletor alcance a intensidade desejada.



14

#### • DUAL COLOR

**Ligar/Desligar:** pressione o botão *Liga/Desliga Refletor* (14), ou passe a mão na frente do *Sensor* (17) a aproximadamente 5 cm de distância, ou movimente lateralmente o *Interruptor* (15) para direita ou esquerda. No primeiro uso após ligar o equipamento, para habilitar o sensor e o haste de controle, utilize primeiro o botão *Liga/Desliga Refletor* (14).

**Alterar intensidade de iluminação:** mantenha a mão na frente do *Sensor* (17) a aproximadamente 5 cm de distância, ou segure lateralmente o *Interruptor* (15) para direita ou esquerda, até que o refletor alcance a intensidade desejada.

**Ajuste de temperatura de cor:** deslize o botão (16) para direita (luz branca) ou esquerda (luz amarela) para selecionar a cor desejada.

**Compatibilidade com materiais fotoativos:** deslize o botão (16) para esquerda selecionando a luz amarela.

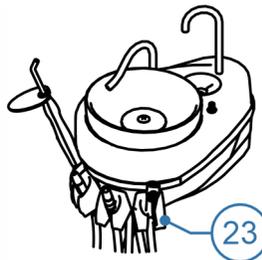
#### • VARIB

**Ligar/Desligar:** pressione o botão *Liga/Desliga Refletor* (18), ou passe a mão na frente do *Sensor* (19) a aproximadamente 5 cm de distância, ou toque no botão (20). No primeiro uso após ligar o equipamento, para habilitar o sensor e os botões sensíveis ao toque, utilize primeiro o botão *Liga/Desliga Refletor* (18).

**Alterar intensidade de iluminação:** mantenha a mão na frente do *Sensor* (19) a aproximadamente 5 cm de distância, ou toque no botão mais ou menos (22) até que o refletor alcance a intensidade desejada.

**Ajuste de temperatura de cor:** toque no botão (21) para a alterar a temperatura da cor de maneira cíclica (2000-4000-4500-5500-6000 K).

**Compatibilidade com materiais fotoativos:** toque no botão (21) até selecionar 2000 K (luz amarela).



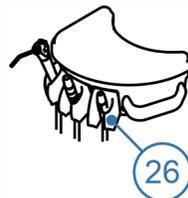
23



24



25



26

#### UNIDADE DE ÁGUA

A unidade de água pode incluir suportes (23) para instrumentos opcionais. Os botões para acionar a água na cuba ou no porta-copo estão localizados na unidade de água, no pedal e no painel de comandos.

**Acionar água na cuba:** pressione o botão *Água na Cubra* (24).

**Acionar água no porta-copo:** pressione o botão *Água no Porta-Copo* (25).

#### MÓDULO AUXILIAR

O módulo auxiliar conta com suportes (26) para instrumentos e um braço extensor, que permite aproximá-los de forma prática e ajustável durante os procedimentos.

#### MESA ODONTOLÓGICA

A mesa disponibiliza instrumentos para os procedimentos odontológicos, incluindo seringa tríplex, acoplamentos pneumáticos para baixa e alta rotação, os quais são dispostos em *Suportes* (31). Além disso, conta com uma *Bandeja de Inox* (29) para o suporte dos materiais utilizados durante os procedimentos.

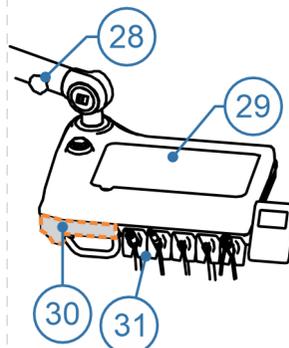
O braço de sustentação pode ser *Biarticulado* com ajuste no manípulo (28), ou *Flex* com sistema de freio pneumático e controlado através do acionamento da *Válvula Pneumática* (27), liberando a movimentação da mesa.

No *Painel de Instrumentos* (30) estão disponibilizados os botões de ajuste de água do micromotor brushless, ultrassom e terminal midwest com fibra óptica.

A disponibilidade e disposição dos botões no painel de comandos e painel de instrumentos varia de acordo com a configuração escolhida do equipamento.



27



28

29

30

31



O peso máximo suportada pela bandeja é de 2,0 kg. Não exceder este valor.



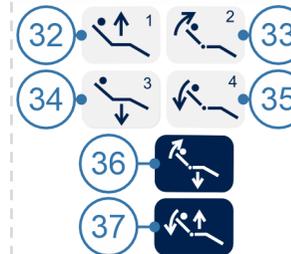
Não movimente a mesa na vertical sem desativar o freio pneumático. Isto poderá danificar o sistema de travamento.



Não utilize peças de mão de alta rotação acopladas ao terminal de baixa rotação. Isto causará danos aos instrumentos.

#### MOVIMENTANDO A CADEIRA

Utilize os botões de movimentação presentes no pedal ou no painel de comandos para executar as operações descritas abaixo.



- (32) Sobe Assento / Posição 1;
- (33) Sobe Encosto / Posição 2;
- (34) Desce Assento / Posição 3;
- (35) Desce Encosto / Posição de Cuspir;
- (36) Volta à Zero;
- (37) Posição de Trabalho.

**Volta à Zero:** pressione o botão *Volta à Zero* (36) para ajustar automaticamente o assento na posição mais baixa e encosto na posição mais elevada.

**Posição de Trabalho:** para facilitar a movimentação simultânea do assento e encosto, existem 4 posições que podem ser acionadas. O número da posição está indicado na região (D). A posição 1, 2 e 3 são gravadas pelo usuário. A posição 4 é a *Posição de Cuspir* e não pode ser alterada.

**Executar uma Posição de Trabalho (E):**

- a) Pressione o botão *Posição de Trabalho* (37). O equipamento emitirá 1 bipe curto;
- b) Pressione o botão da posição desejada (1 a 4). O equipamento emitirá 2 bipes confirmando a operação. O tempo para seleção da posição é de 4 segundos. Caso não seja pressionado nenhum botão dentro deste período, o equipamento cancela a operação.



18



19

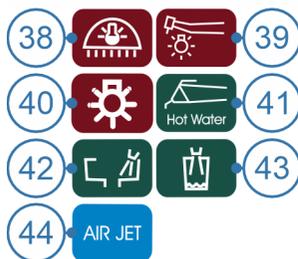
20

21

22

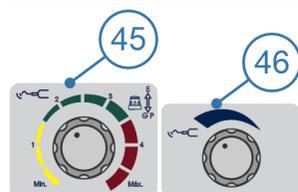


**Gravar uma Posição de Trabalho (F):**  
 a) Pressione o botão *Volta à Zero* (36);  
 b) Ajuste o encosto na posição desejada;  
 c) Ajuste o assento na posição desejada;  
 d) Pressione por 5 segundos o botão *Posição de Trabalho* (37). O equipamento entrará em modo de gravação pelos próximos 2 segundos, emitindo 2 bipes longos. Execute a próxima etapa dentro deste intervalo. Caso contrário, o equipamento emitirá 3 bipes curtos, cancelando a operação;  
 e) Escolha um dos botões de posição (1, 2 ou 3) para gravar a posição ajustada. O equipamento emitirá 2 bipes curtos confirmando que a posição foi gravada.

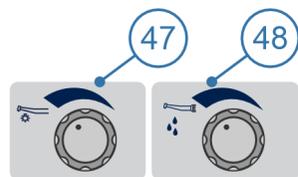


### PAINEL DE INSTRUMENTOS

- (38) Liga/Desliga Refletor;
- (39) Liga/Desliga Luz da Fibra Óptica;
- (40) Liga/Desliga Negatoscópio;
- (41) Liga/Desliga Thermo Comfort;
- (42) Água na Cuba;
- (43) Água no Porta-Copo;
- (44) Liga/Desliga Air Jet.



- (45) Ultrassom - Ajuste de Potência e Seletor de Funções;
- (46) Ultrassom - Ajuste de Água;
- (47) Fibra Óptica - Ajuste de Água;
- (48) Micromotor Brushless - Ajuste de Água;
- (49) Thermo Comfort - Indicador Ligado/Desligado.



### THERMO COMFORT

Sistema que oferece água quente para todos os instrumentos que utilizam água, com saída entre 35° C e 45° C.



Pode apresentar controle de temperatura, de acordo com o modelo.

**Ativar/Desativar:** toque no botão *Liga/Desliga Thermo Comfort* (50) no sistema e-tech.

### Características técnicas:

- Tempo de sangria: ~6 segundos;
- Temperatura máxima: 45° C;
- Capacidade do reservatório: 100 mL;
- Tempo para aquecimento inicial: ~14 min.

### SISTEMA AIR JET

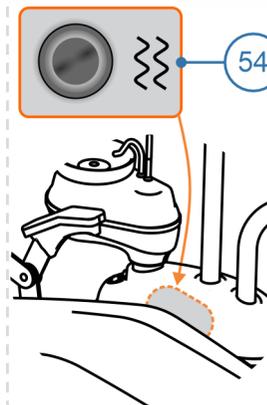
O sistema Air Jet proporciona agilidade nos procedimentos com turbina de alta rotação. Consiste na liberação de jato contínuo de ar pela própria turbina, dispensando o uso da seringa para esta função.

**Ativar/Desativar:** pressione botão *Liga/Desliga Air Jet* (51) no sistema e-tech. Quando o Air Jet está ativado, o jato de ar contínuo inicia logo que a peça de mão é retirada do suporte. Ao pressionar o *Pedal de Propulsão* (52), o jato de ar é interrompido, e a peça de mão funciona normalmente. Ao liberar o *Pedal de Propulsão* (52), o jato de ar é acionado novamente até que o sistema Air Jet seja desligado ou a peça de mão seja colocada em seu suporte.

### NEGATOSCÓPIO

Com visor iluminado por LED, permite a visualização de radiografias sem se distanciar do paciente.

**Ativar/Desativar:** pressione o botão *Liga/Desliga Negatoscópio* (53).



### SISTEMA ANTI-STRESS

Sistema desenvolvido para proporcionar maior conforto aos pacientes. Consiste em quatro massageadores posicionados no interior dos estofamentos para atuar na região da lombar e coxas.

Acionados através de botão, estes massageadores aumentam o bem-estar do paciente durante os procedimentos odontológicos.

**Ativar/Desativar:** utilize o botão *Liga/Desliga* (54) localizado na lateral esquerda do equipamento.

***/// Olsen***