

# Manual de Operação do Ionizador OPT-J0527

Muito obrigado por adquirir o ionizador opcional. Leia este manual e compreenda-o completamente antes de usar o dispositivo. Caso tenha alguma dúvida, entre em contato com seu distribuidor local.

## Antes de usar

Leias as observações e os avisos de segurança do manual de instruções principal.

Recomenda-se verificar o efeito de remover a eletricidade com antecedência.



- Este equipamento apresenta alta tensão. Não derrame água, óleo, solvente inflamável, etc. no equipamento. Caso contrário, poderá ocorrer avaria ou choque elétrico no equipamento.
- Não coloque metais, seu corpo, seus dedos, etc. próximo a ele. Fazê-lo pode causar choque elétrico e falha da máquina.
- Existe o risco de que o ozônio gerado possa ser prejudicial se a máquina for usada em um local muito próximo. Ao usar a máquina em um local muito próximo, certifique-se de utilizar ventilação.
- Não a utilize em um local onde a temperatura varia muito ou ocorre condensação.
- Certifique-se de desligar o interruptor de alimentação principal antes de realizar manutenção. Caso contrário, poderá ocorrer avaria ou choque elétrico no equipamento.
- Não toque diretamente na agulha do eletrodo.
- Se for identificada alguma anormalidade, entre em contato com o distribuidor mais próximo ou com nosso escritório. A máquina não deve ser reparada pelo cliente. Fazê-lo pode causar choque elétrico e falha da máquina.



- Não toque na sonda do eletrodo com quaisquer objetos, como ferramentas. Fazê-lo pode causar um acidente ou falha da máquina.
- Devido ao uso prolongado, poeira/tinta aderem à sonda do eletrodo e ela fica suja. Se continuar usando-a da forma que está, o desempenho da máquina na remoção da eletricidade será afetado e poderá causar um acidente ou falha na máquina. Certifique-se de mantê-la corretamente.
- Não use-a para qualquer finalidade que não seja eliminar a eletricidade estática.



- É possível que o efeito pretendido não possa ser alcançado dependendo do ambiente de uso ou da mídia usada.

## Como configurar

1. Toque em [Setting 1] no MENU na tela de toque.

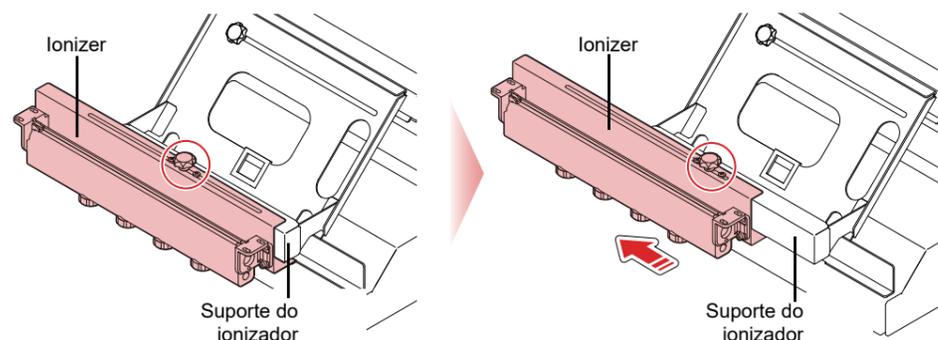
2. Toque em [Print] > [Ionizer].

A caixa de diálogo será exibida.

3. Altere o ionizador para "ON" e depois toque em [Settings].

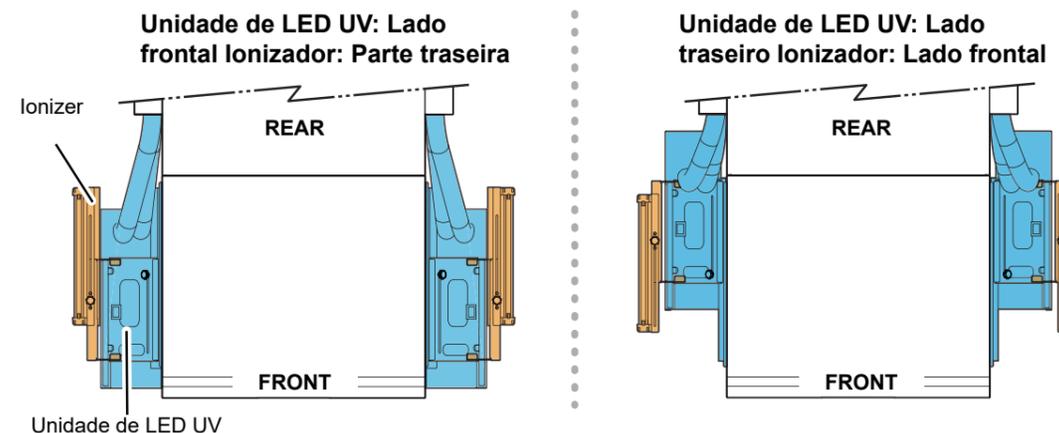
## Como usar

A posição do ionizador pode ser alterada de acordo com a direção de impressão. Solte o parafuso para mover o ionizador.



## Precauções de Uso

Quando a máquina está em operação, a unidade de LED UV e o ionizador apenas podem ser posicionados nos dois padrões a seguir. Mova o ionizador dependendo da posição de montagem da unidade de LED UV.



- Verifique o posicionamento da unidade de LED UV e do ionizador antes de ligar a máquina. Ligar a máquina na posição incorreta pode danificar a unidade.

## Cuidados diários

Verifique a sonda do eletrodo antes do trabalho e limpe-a se estiver suja.

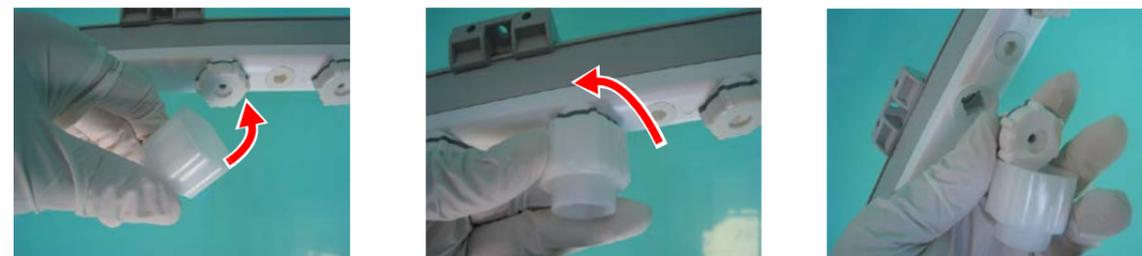


- Antes de limpar, certifique-se de desligar a alimentação principal da unidade. Não fazê-lo pode resultar em choque elétrico ou lesões. Caso contrário, poderá ocorrer avaria ou choque elétrico no equipamento.
- Não toque diretamente na agulha do eletrodo.

### ■ Cuidados diários

1. Remova a sonda do eletrodo do ionizador.

Ao usar o kit de substituição da sonda de eletrodo, você pode removê-lo facilmente.



2. Limpe a sonda do eletrodo e ao redor dela com um cotonete umedecido com álcool. Recomendado: álcool etílico, álcool isopropílico

### ■ Caso esteja muito sujo

Use um banho ultrassônico. Além disso, você pode usar álcool como líquido de limpeza.

### ■ Observação

Após a limpeza, seque-o completamente e, em seguida, conecte-o ao ionizador para usar.

Quando o líquido de limpeza permanece na sonda do eletrodo, pode causar um acidente ou falha da máquina.



## Função de geração de alarmes

Este ionizador pode emitir alarmes.

### ■ Parte de geração de alarmes (Controlador do Ionizador)



### ■ Função de alarme

Item	Alarme (ALM)	Nível de íons (ION)	Condição (COND)
Indicação	A luz indicadora pisca três vezes a cada segundo.	A luz indicadora pisca duas vezes a cada segundo.	A luz indicadora pisca uma vez a cada segundo
Status etc.	O circuito interno foi danificado. Ocorreu uma descarga anormal.	Redução na produção de íons devido a uma mancha na sonda do eletrodo. Use como referência para o tempo necessário para manutenção da sonda do eletrodo.	O ambiente em que foi instalada (temperatura, umidade, metais periféricos, etc.) afetaram o desempenho da máquina de remover eletricidade.
Remoção de eletricidade	A função de remoção de eletricidade parou.	A função de remoção de eletricidade continua operando.	A função de remoção de eletricidade continua operando.
Ação	Entre em contato com um distribuidor local ou com nosso escritório.	Cuide da sonda do eletrodo.*1 Se não for possível melhorar a operação, substitua a sonda com problema.	Verifique o ambiente e os metais periféricos.
Peça de reposição	-	SPA-0208 Sondas de eletrodo de tungstênio para ionizador (incluindo 4)	-

\*1. Antes de realizar manutenção na sonda do eletrodo, desligue a alimentação principal e tome cuidado ao realizar o trabalho.