

機械器具 55 医療用洗浄器
一般医療機器 器具除染用洗浄器 JMDN コード 35424000

イージークリーン TEC

【禁忌・禁止】

本製品はペースメーカーを使用の患者の近くでは使用しないこと。また、ペースメーカー使用の医療従事者は本製品を使用しないこと。

＜使用に関わる禁止＞

可燃性液または溶剤は、超音波洗浄槽内で直接使用しないこと。

【形状・構造及び原理等】

【形状・構造】



①フタ ②電源コード ③超音波装置

本体

定格電源入力	100 V 50 / 60 Hz
消費電力	280W
超音波周波数	37kHz
超音波出力	80W
本体サイズ (幅×奥行×高さ)	305×190×230 mm
洗浄槽内寸 (幅×奥行)	220×120mm
洗浄槽 (底面から充填レベルマークまでの高さ)	65mm
バスケット内寸(幅×高さ×奥行)	195 x 50 x 105 mm
本体重量	3.3Kg
洗浄槽容量	約 2.7 ℓ
洗浄槽作業容量	約 1.6 ℓ

【材質】

本体、洗浄槽、バスケット：ステンレススチール

【原理】

本製品は洗浄タンク底部に取り付けた振動子により洗浄液中に超音波を放射することによって、液中にキャビテーション（空洞）が発生する。このキャビテーション（空洞）が被洗浄物に当たって崩壊するときのエネルギーによって汚れを引き剥がして洗浄する。

【使用目的又は効果】

本製品は、洗浄液中で超音波によって歯科用器具及び歯科材料を洗浄するために使用する。

【使用方法】

- (1) ご使用前に洗浄槽に適切な洗浄液を充填する。洗浄液の充填レベルは容器の高さの約 2/3 (洗浄槽ライン参照)。
- (2) 洗浄対象物を入れる前に、液体を脱気する。超音波モード dyn

- (ダイナミックモード) で 10 分間作動させる。
 - (3) 洗浄対象物をステンレスバスケット、プラスチックカップ、ビーカーなどを使用して洗浄槽に入れる。
 - (4) 電源コードを差し込み、洗浄液の温度、洗浄時間を設定する。
 - (5) スタートボタンを押して超音波洗浄をスタートする。
 - (6) 洗浄後は電源コードを抜いて洗浄槽を傾け、後方右側の角から洗浄液を排出する。
 - (7) 洗浄槽を空にし、ごみや水垢をすべて取り除く。
- ※詳細については、別紙取扱説明書を参照のこと。

【使用上の注意】

- (1) 洗浄液が混入することにより感電のおそれがあるため、湿気から保護すること。
- (2) 洗浄槽内部は水滴に対して保護されているが、感電事故及び装置損傷を避けるために、設置場所は本体が湿気ない場所にする。
- (3) 本体に損傷がないか確認の上使用すること。
- (4) 使用中は本体が熱くなるため、電源コードを本体に接触させないこと。
- (5) 洗浄液の充填レベルを守ること。洗浄液を入れすぎると高温で洗浄液が沸騰することがある。
- (6) 洗浄液が入っていない状態で装置を運転しないこと。
- (7) 洗浄対象物を直接洗浄槽に入れないこと。洗浄槽や対象物が損傷する可能性がある。
- (8) 妊娠中の方は稼働中の本製品の近くに長時間留まらないこと。
- (9) 本体、洗浄槽、洗浄液は加熱温度により非常に熱くなるので、触れないようにすること。本体やバスケットに触れる場合は必要に応じて手袋を着用すること。
- (10) 洗浄後、洗浄液が冷めてから洗浄槽を空にし、清掃すること。装置を絶対に水に浸さないこと。
- (11) 歯科医療有資格者以外は使用しないこと。

【保管方法及び有効期間等】

- (1) 直射日光を避け、温度+5～40℃、湿度 10～80%の結露のない状態で保管すること。
- (2) 本体は、湿気、ガス、ほこり、塩分、イオウ分や化学薬品などを含んだ空気などに触れない場所に保管すること。
- (3) 電源が入っていないことを確認し、水のかからない乾燥した場所に保管すること。
- (4) 本製品は歯科医療従業者以外が触れないように適切に保管、管理すること。

【保守・点検に係る事項】

- (1) 使用前に本体に損傷がないことを確認すること。
- (2) 電源コードに損傷がないか定期的に確認すること。損傷が見られた場合は使用しないこと。
- (3) 使用後の洗浄液を捨てる際、本体に回り込んで附着した洗浄液はその都度、乾いた布などで拭き取り清潔に保つこと。
- (4) 装置の外側に水を吹きかけたり、浸漬させないこと。
- (5) 洗浄槽内の水垢やごみを湿らせた布でふき取り、湿気が残らないようにすること。
- (6) 洗浄槽内を湿らせた布で拭いても水垢や汚れが残っている場合は、取扱説明書に従い洗浄する。
- (7) 長期間使用しなかった場合は、使用前に外観に異常がないか確認し必ず機器が正常に作動することを確認すること。

取扱説明書を必ずご参照ください。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売業者：プレミアムプラスジャパン株式会社
電話番号 06-6845-0066

製造業者：Renfert GmbH
(国名：ドイツ)

取扱説明書を必ずご参照ください