

Emmi-05 / Emmi-16

Die neue digitale Generation von Ultraschall – Reinigungsgeräten

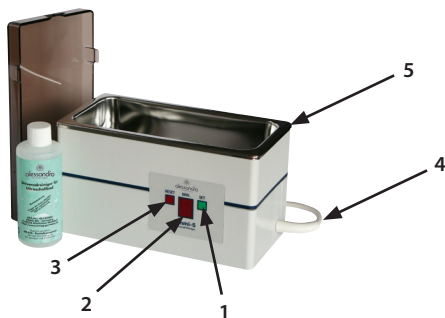
Bedienungsanleitung



- Einfache Bedienung durch nur zwei Druckschalter
- Digitale Zeiteinstellung mit automatischem Stop
- Hervorragende Reinigungswirkung mit reinem Wasser
- Zwei Standardgrößen verfügbar

*** FORMSCHÖN – HOHER WIRKUNGSGRAD ***

GERÄTEBESCHREIBUNG



- 1 Start und Einstellung der Reinigungszeit
- 2 Anzeige in Minuten
- 3 Stop der Reinigungszeit
- 4 Netzkabel
- 5 Edelstahl-Wanne
- 6 Gehäusedeckel

TECHNISCHE DATEN

Parameter	Emmi 05	Emmi 16	Einheit
Wanneninhalt	0,5	1,6	l
Wanne-Innenmasse			
Länge	175	210	mm
Breite	80	120	mm
Tiefe	40	70	mm
Gerätemasse			
Länge	195	230	mm
Breite	105	140	mm
Höhe	127	170	mm
Stromversorgung	230 / 50		V~ / Hz
Schutzklasse	IP 20	IP 20	-
Leistungsaufnahme	max. 50	max. 100	W
Zeiteinstellung	max. 9	max. 9	Minuten

Technische Änderungen vorbehalten!

BESTIMMUNGSGEMÄSSER GEBRAUCH

Das Produkt darf nur für die in den Katalogen und den technischen Beschreibungen vorgesehenen Einsatzfälle, d. h. zum Reinigen von in dieser Bedienungsanleitung angegebenen Gegenständen, und nur in Verbindung mit von EMAG AG empfohlenen bzw. zugelassenen Fremdgeräten und -komponenten verwendet werden. Eine andere oder darüber hinausgehende Benutzung gilt als nicht bestimmungsgemäß.

Bei nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch übernimmt EMAG AG keine Haftung für eventuell auftretende Schäden und keine Garantie für einwandfreies und funktionsgemäßes Arbeiten der Komponenten.

Zum bestimmungsgemäßem Gebrauch gehört auch das Beachten aller Hinweise in der Betriebsanleitung. Darauf weist das Symbol auf dem Typenschild hin.

Der einwandfreie und sichere Betrieb des Produktes setzt sachgemäßen Transport, sachgemäße Lagerung, Aufstellung und Montage sowie sorgfältige Bedienung und Instandhaltung voraus. Die wiederkehrenden Prüfungen gemäß BGV A3 sind zu beachten. Das Gerät muss so aufgestellt werden, dass der Netzstecker jederzeit frei zugänglich ist.

BESTIMMUNGSWIDRIGER GEBRAUCH

Bei bestimmungswidrigem Gebrauch des Produkts können sowohl Gefahren für Leib und Leben als auch Sachbeschädigungen auftreten. Aus diesem Grunde ist ein bestimmungswidriger Gebrauch untersagt. Bei nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch übernimmt EMAG AG keine Haftung für eventuell auftretende Schäden und keine Garantie für einwandfreies und funktionsgemäßes Arbeiten der Komponenten.

Um einen bestimmungswidrigen Gebrauch des Ultraschall- Reinigungsgerät auszuschließen sind folgende Hinweise zu beachten:



- Das Ultraschall-Reinigungsgerät darf nur mit der Netzspannung betrieben werden, die auf dem Typenschild (Gehäuserückwand) aufgedruckt ist (in geerdeter Schutzkontaktsteckdose).
- Keine brennbaren o. aggressive Chemikalien (Säuren, etc.) zur Reinigung verwenden.
- Während der Ultraschallreinigung nicht in die Reinigungsflüssigkeit greifen.
- Falls Transportschäden festgestellt werden, Ultraschall-Reinigungsgerät nicht an das Netz anschließen.
- Keine Lebewesen (Fingernägel, Tiere etc.) im Ultraschall-Reinigungsgerät reinigen.
- Das Ultraschall-Reinigungsgerät darf nur mit korrekter Wasserfüllung betrieben werden (Wasser bis ca. 1 cm unter dem oberen Rand).
- Das Ultraschall-Reinigungsgerät ist nicht für Dauerbetrieb geeignet.
- Gerät darf nur in Innenräumen und in trockener Umgebung betrieben werden.
- Es ist normal, dass sich die oberen Ränder der Wanne bei längerem Betrieb erwärmen.

BEDIENUNGSANLEITUNG

Die Wanne (6) wird mit Wasser gefüllt und der Netzstecker (4) in die Steckdose gesteckt. Mittels Druck auf den SET Schalter (1) kann jetzt die Reinigungszeit eingestellt werden und das Gerät beginnt zu arbeiten. Jeder Druck des SET Schalters (1) erhöht die eingestellte Reinigungszeit um 1 Minute. Die max. einstellbare Reinigungszeit beträgt 9 (neun) Minuten. Die einzustellende Reinigungszeit hängt von dem Verschmutzungsgrad der zu reinigenden Gegenstände ab. Wenn die eingestellte Reinigungszeit abgelaufen ist, zeigt die digitale Zeitanzeige „0“ und das Gerät beendet den Reinigungsvorgang automatisch.

Ca. 60 (sechzig) Sekunden nach der Beendigung des Reinigungsvorganges schaltet sich die digitale Zeitanzeige aus. Im Ziffernfeld (2) leuchtet ein roter Punkt auf, der den Standby-Betrieb des Gerätes anzeigt. Bei erneutem Druck auf den SET (1) oder RESET (3) Schalter ist das Gerät automatisch wieder betriebsbereit.

Nach Beendigung des Reinigungsvorganges, die gereinigten Gegenstände aus der Wanne entnehmen und kurz unter laufendem Wasser abspülen, um haften gebliebene Schmutzpartikel zu entfernen.

Nach Beendigung des Reinigungsvorganges (oder mehrerer Reinigungsvorgänge) wird empfohlen, das Wasser aus der Wanne zu entleeren, die Wanne kurz auszuspülen und mit einem Lappen trocken zu reiben. Bitte darauf achten, dass durch die Lüftungsschlitze im Boden des Gerätes kein Wasser in das Gehäuse eindringt.

Hinweis:

Bitte beachten Sie bei Füllung mit frischem Wasser je nach Härtegrad eine Entgasungszeit zu berücksichtigen (Beste Reinigungswirkung erhalten Sie bei entgastem Wasser, z.B. mit abgekochtem oder destilliertem Wasser). In anderen Fällen empfehlen wir zur Entgasung des Wassers das Gerät einige Minuten mit gefülltem Wasser laufen zu lassen, bevor die Gegenstände zur Reinigung hineingelegt werden.

BEISPIELE FÜR DIE REINIGUNG VON GEGENSTÄNDEN MITTELS ULTRASCHALL

- Brillen, Brillengestelle (Bitte beachten Sie: Vermeiden Sie direkten Kontakt der Brillenböden mit dem Edelstahl-Wannenboden!)
- Gold- und Silberschmuck, Edelsteine, Smaragde, Perlen
- Tuschestifte, Zeichengeräte / -Zubehörteile
- Zahnprothesen, Zahnspangen
- Scherköpfe von Elektrorasierern
- Feinmechanische Teile, Waffenteile z.B. Magazine, Patronenhülsen, Schlagbolzen, Federn

REINIGUNGSZUSÄTZE

Für die jeweiligen Reinigungsvorgänge gibt es unterschiedliche, chemische Reinigungskonzentrate, die den Reinigungsvorgang intensivieren. Diese erhalten Sie dort, wo Sie Ihren Emmi Ultraschallreiniger erworben haben oder unter www.emag-germany.de.

Die EMAG AG empfiehlt für den jeweiligen Zweck folgende stark konzentrierte Konzentrate:

EM 070 - für den Dentalbereich und die häusliche Prothesenreinigung. 1%ig

EM 080 - Brillen, Schmuck, optische Gläser, Tuscheschreiber, Kugelschreiber, kleine Werkzeuge und Instrumente sowie Präzisionskleinteile, Trockenrasierscherköpfe, 1%ig (ausgenommen sind Kontaktlinsen).

EM 100 - Entoxidationskonzentrat für Silber, etc.

EM 200 - Desinfektionskonzentrat für Instrumente, etc. 1%ig

EM 300 - Super plus – Extrem Reiniger für schwierige Fälle (Fassungen, Scharniere, Radlager, Waffenteile, Hülsen, Messing etc.) 1%ig

Bei Verwendung dieser Zusätze unbedingt Anwendungshinweise beachten!

Bei Verwendung von Reinigungskonzentraten anderer Hersteller übernehmen wir keine Haftung für die im Ultraschallbad gereinigten Teile und den Zustand der Wanne. Für detaillierte Informationen stehen wir jederzeit zur Verfügung.

7. Garantie

Für dieses Produkt gilt eine Garantie von 24 Monaten – ab Kaufdatum.

Defekte, die während dieser Garantiezeit in Form von Material- und / oder Herstellungsfehlern auftreten, werden kostenfrei behoben, entweder durch Reparatur oder durch Ersatzlieferung. Soweit gesetzlich zulässig, sind andere Ersatzansprüche ausgeschlossen.

Die Garantieleistung entfällt beim Eingreifen Dritter bzw. bei Demontage von Seiten Dritter ohne unsere vorherige Zustimmung. Die Garantieleistung entfällt auch bei willkürlicher Beschädigung oder fehlerhafter Handhabung.

Bei Erbringung einer Garantieleistung verlängert sich der Garantiezeitraum nicht.

Für nicht gerechtfertigte Reklamationen, z.B. Installations- bzw. Bedienungsfehler behalten wir uns das Recht vor, die entstandenen Kosten in Rechnung zu stellen.

Für die Inanspruchnahme der Garantie ist es notwendig, den Kaufbeleg mit Kaufdatum aufzubewahren.

Für eine schnelle Bearbeitung Ihrer Garantiefälle senden Sie diese bitte, unabhängig vom Fachhandel, frankiert direkt an EMAG AG. Unfreie Sendungen können leider aus logistischen Gründen nicht angenommen werden.

Danke für Ihr entgegenkommen und für Ihr Verständnis.

EMAG AG
Gerauer Str. 34, D-64546 Mörfelden-Walldorf
Tel.: +49 (0)6105 - 40 67 00
www.emag-germany.de

Verkaufsdatum

Stempel des Verkäufers

Änderungen vorbehalten

© Copyright EMAG AG. Alle Rechte vorbehalten. Hergestellt in der BRD/EU. Der Inhalt dieser Bedienungsanleitung unterliegt dem Urheberrecht und sie darf weder ganz noch teilweise kopiert werden. Veränderungen, Kürzungen, Erweiterungen und Ergänzungen jede Veröffentlichung oder Übersetzung durch Dritte bedarf der vorherigen schriftlichen Einwilligung durch EMAG AG.

EMAG^{Technologies®}
www.emag-germany.de

EMAG AG ist zertifiziert nach
DIN EN ISO 9001:2000



RoHS **CE**
(§6Abs.3, ElektroG)