

Ultraschallreinigungsgerät Emmi 20HC

Ultraschallreinigungsgerät mit Timer zwischen 1 und 60 Minuten / auch für Dauerbetrieb geeignet / Leistungsregler / Wanneninhalt 2 Liter / Heizungsregler 20 ... 80 °C / Heizleistung max. 200 Watt / mit Edelstahlkorb geliefert

Das Ultraschallreinigungsgerät Emmi 20HC ist ein preisgünstigstes Gerät mit einer Edelstahlwanne. Das Fassungsvermögen des Ultraschallbeckens beträgt 2 Liter, wobei die Behältertiefe 80 mm beträgt. Trotz des niedrigen Preises muss es den Vergleich mit wesentlich teureren Geräten nicht scheuen. Durch seine Robustheit eignet sich dieses Ultraschallreinigungsgerät hervorragend zur Verwendung im industriellen Bereich, in der Praxis, im Atelier und im Labor (für sporadische Reinigung und für den Einsatz in der zyklischen Reinigung in Fertigung und Produktion). Das Ultraschallreinigungsgerät Emmi 20HC hat sich im Alltag bewährt und eignet sich optimal für die Reinigung von Brillen und Brillenteilen, Motorteilen, Ketten, Vergasern, Waffenteilen, Druckgussteilen von Transportbändern, Druckwalzen uvm. Je nach Verschmutzungsgrad dauert die nachhaltige Reinigung mit dem Ultraschallreinigungsgerät lediglich 15 bis 90 Minuten. Der im Lieferumfang enthaltene Edelstahldeckel schützt die Reinigungsflüssigkeit vor Verschmutzungen von Außen. Über den Timer kann die Reinigungszeit individuell nach Art der Verschmutzung und nach Erfahrungswerten eingestellt werden. Als Reinigungslösung kann eines der von uns angebotenen Reinigungskonzentrate für sehr spezielle Aufgaben benutzt werden. Ein weiteres großes Einsatzfeld findet die Ultraschallreinigung im Hobbybereich, z.B. im Modellbau als Bauteilreiniger oder zur Reinigung von Patronenhülsen bei Jägern. Hierfür ist das Ultraschallreinigungsgerät Emmi 20HC hervorragend geeignet..





- Wanneninhalt 2,0 Liter
- Edelstahlwanne
- inklusive Edelstahlmaschenkorb und Edelstahldeckel
- Heizleistung max. 200 Watt
- Heizungsregler von 20 ... 80 °C
- Leistungsregler 50 / 75 / 100 %
- Timer für 1 ... 60 Minuten
- auch für Dauerbetrieb geeignet
- Einsatzbereiche sind z.B. die Reinigung im Labor, in der Praxis, im Atelier und in Werkstätten
- Ultraschallfrequenz ca. 38 kHz

Technische Spezifikation vom Ultraschallreinigungsgerät Emmi 20HC

Wanneninhalt	2 Liter
Wannenmaterial	Edelstahl
Ultraschall-Leistung	max. 150 Watt
Ultraschall-Leistungsregler	50 / 75 / 100 %
Heizleistung	200 Watt
Heizungsregler	20 ... 80 °C
Ultraschallfrequenz	ca. 38 kHz
Wannen-Innenabmaße	230 x 118 x 80 mm (L x B x H)
Geräte-Außenmaße	260 x 150 x 210 mm (L x B x H)
Timer	1 ... 60 Minuten / Dauerbetrieb
Korb-Innenmaße	205 x 100 x 50 mm (L x B x H)
Korb-Maschenweite	6 x 6 mm
Schutzklasse	IP 20
Stromversorgung	230V / 50 Hz
Gewicht	ca. 2,5 kg

Hinweis

Bitte seien Sie beim Reinigen von Juwelen oder wertvollen Artikeln mit dem Ultraschallreinigungsgerät vorsichtig und führen Sie zunächst Versuche mit einem einzelnen, weniger wertvollen Stück durch, denn:

- Steine in sehr alten Schmuckstücken werden unter Umständen nur durch angesammelten Schmutz in Ihrer Fassung gehalten. Dieser wird durch die Ultraschall-Einwirkung im Ultraschallreinigungsgerät beseitigt, sodass sich die Steine lösen können. Dies ist kein Fehler vom Ultraschallreinigungsgerät.
- Steine in preiswerten Schmuckstücken oder in Modeschmuck werden häufig mit Zement befestigt, der ebenfalls durch die Reinigung im Ultraschallreinigungsgerät entfernt werden kann. ACHTUNG: Reinigen Sie nie organische Perlen.
- Verwenden Sie nur Reinigungschemikalien und -lösungen, die dem Edelstahltank vom Ultraschallreinigungsgerät nicht schaden. Verwenden Sie stark saure Lösungen nie direkt im Tank vom Ultraschallreinigungsgerät, sondern legen Sie die zu reinigenden Teile in einen mit Reinigungslösung gefüllten Glas- oder Kunststoffbecher, den Sie wiederum in den mit warmen Leitungswasser gefüllten Tank einsetzen (dieses spart auch Reinigungsmittel).
- Verwenden Sie nie brennbare Flüssigkeiten im Ultraschallreinigungsgerät
- Greifen Sie nie mit den Händen in die Reinigungsflüssigkeit, während das Ultraschallreinigungsgerät in Betrieb ist.
- Betreiben Sie das Ultraschallreinigungsgerät nie ohne Flüssigkeit im Tank
- Halten Sie den Bereich rund um Ihr Ultraschallreinigungsgerät sauber und trocken.
- Eine Erwärmung vom Ultraschallreinigungsgerät nach 10-15 minütigem Betrieb ist völlig normal.





Lieferumfang

1 x Ultraschallreinigungsgerät Emmi 20HC, 1 x Edelstahlkorb, 1 x Edelstahldeckel,
1 x 100 ml Universalkonzentrat EM-80, 1 x Bedienungsanleitung

