

Ultraschall-Reinigungsstation US-500

ökologisch ▪ *sauber* ▪ *effizient*

- Für Lösemittel- und UV-Farben
- Ultraschall- und Pinselreinigung
- Einfache Handhabung
- Langlebiges Reinigungsmittel
- Keine Luftabsaugung notwendig



Sie möchten Ihre farbverschmutzten Druckwerkzeuge schnell und gründlich reinigen und dabei umweltfreundlich und kostengünstig vorgehen? Wir haben genau das Richtige für Sie!

Die Ultraschall-Reinigungsstation US-500 ist ein kompakter Arbeitsplatz, welcher dank der vier Rollen leicht verschoben werden kann. Das Gerät ist für Firmen gedacht, welche wenige Teile pro Tag zu reinigen haben und eine umweltgerechte und kostengünstige Lösung suchen. Zusätzlich zur Ultraschall-Reinigung besteht die Möglichkeit, die zu reinigenden Teile mit dem eingebauten Durchlaufpinsel manuell zu reinigen.

Technische Daten	US-500
Rollwagen Aussenmasse l x b x h	900 x 500 x 1000 mm
Ultraschallbecken Innenmasse l x b x h	500 x 300 x 200 mm
Edelstahlwarenkorb l x b x h	450 x 260 x 130 mm
Ultraschall-Leistung	500 Watt, 40 kHz
Elektroanschluss	230 V / 50 Hz
Füllmenge Reinigungsmittel	ca. 19 Liter



**Die Zukunft beginnt jetzt -
Reinigung ohne Lösemittel!**

Im Einsatz für die Druckindustrie

Der US-500 ermöglicht Ihnen UV-härtende, sowie lösemittelbasierte Druckfarben aller gängigen Hersteller mit Ultraschall oder mit dem integrierten Durchlaufpinsel schnell und einfach von Farbwannen, Farbtöpfen oder sonstigen Druckutensilien zu entfernen. Je nach Aushärungsgrad der Farbe dauert ein Reinigungszyklus zwischen 15 und 30 Min.

Aufgrund der geringen Emissionen ist keine Luftabsaugung notwendig. Die Anlage kann daher flexibel installiert und ohne weitere Schutzmassnahmen betrieben werden. Die Bedienung und der Unterhalt der Anlage sind unkompliziert.



Langlebiges Reinigungsmittel

Das von NANOVIS speziell entwickelte, nicht-flüchtige Reinigungsmittel hat die Eigenschaft, dass sich die abgelösten Farbpartikel in Stillstandzeiten zu grösseren Farbagglomerationen zusammenballen und sich infolge der Schwerkraft am Boden absetzen. Sporadisch wird dann das Ultraschallbecken entleert und der Farbschlamm entnommen. Je nach Farbeintrag und Nutzung hat unser Reinigungsmittel eine Lebensdauer von mehreren Monaten.



Wir freuen uns auf Ihre Kontaktaufnahme!
Wir beraten Sie gern!

NANOVIS GMBH
Länggstrasse 21, CH-8308 Illnau
Tel: +41 (0)52 384 23 60
info@nanovis.ch
www.nanovis.ch

Mit dem NANOVIS Reinigungskonzept profitieren Sie von überzeugenden Reinigungsergebnissen und sichern sich zudem eine richtungsweisende und umweltfreundliche Lösung aus einer Hand.

