

## IBS-Ultraschallgerät Typ U1100

**SKU:** 2320036



Das IBS-Ultraschallreinigungsgerät U1100 ist die ideale Lösung für die gründliche und schonende Reinigung von Werkzeugen und mechanischen Bauteilen aller Art im Ultraschallreinigungsverfahren. Die Hochleistungs-Reinigungsanlage ist einsetzbar in jeder Werkstatt und Instandhaltungsabteilung in der Industrie.

### Beschreibung

Das IBS-Ultraschallreinigungsgerät U1100 bietet eine einfache und effektive Reinigungslösung für verschiedene Arten von Verschmutzungen. Die Verwendung des empfohlenen IBS-Spezialreinigers (IBS-Spezialreiniger [WAS 10.500](#) bei Öl- und Fettverschmutzungen oder [WAS 20.100](#) bei Verbrennungsrückständen, Verkokungen, Pigmenten), je nach Art der Verschmutzung, gewährleistet eine gründliche Reinigung der Teile. Die pneumatische Plattform sorgt zusätzlich mit Auf- und Abwärtsbewegungen dafür, dass auch schwer zugängliche Stellen gereinigt werden können. Die Reinigungsdauer variiert je nach Verschmutzungsgrad der Teile, was bedeutet, dass die Reinigung individuell angepasst werden kann.

### Leistungsstarke Reinigungstechnologie:

- **Tauch- und Ultraschall-Reinigung:** Das Reinigungsgut wird in ein Bad mit Reinigungsflüssigkeit getaucht, die durch Ultraschallwellen in Schwingung versetzt wird.
- **Pneumatische Plattform:** Die Plattform bewegt das Reinigungsgut zusätzlich und sorgt so für eine optimale Reinigung auch schwer zugänglicher Stellen.
- **Optionale Ultraschallphase:** Für besonders hartnäckige Verschmutzungen kann die Ultraschallfunktion zugeschaltet werden.

Das IBS-Ultraschallreinigungsgerät U1100 ist für die Reinigung von verschiedensten Bauteilen und Werkzeugen geeignet. Dazu gehören zum Beispiel:

- Mechanische Teile aller Art
- Schrauben, Muttern, Verbindungselemente
- Werkzeuge
- Kleinteile wie Elektronikbauteile- und Komponenten

### Die Vorteile des IBS-Ultraschallreinigungsgeräts U1100 im Überblick:

- gründliche und schonende Intensivreinigung von Werkzeugen und Bauteilen unterschiedlichster Geometrien, Art und Größe
- robuste Verarbeitung aus Edelstahl
- Öl-Skimmer
- Höhenverstellbare Stellfüße
- Pneumatische Plattform
- Druckluft-Abblaspistole
- Wassermangelsicherung
- elektrisch beheizt, regelbar über Thermostat
- einfache Bedienung
- leichte Reinigung und Pflege des Gerätes

## Technische Daten

Außenmaße (LxBxH):	1930x1070x1700 mm
Tankinhalt:	530 l
Nutzhöhe:	400 mm
max. Beladegewicht:	250 kg
Ultraschalleistung:	4000 W