

---

# Wartung Multi 600 Technikmaschine

---

## Wartung und Pflege von Handstück, Spannzange und Gehäuse

### 1. Handstück

- Bei Wartungsarbeiten Stromzufuhr unterbrechen (Netzunterbrechung)
- Handstück bis zum Klicken gegen den Uhrzeigersinn drehen und Spannzange mit Schlüssel herausdrehen
- Handstück mit Spitze nach unten leicht auf weicher Unterlage aufstoßen, so dass loser Staub usw. herausfallen kann
- Vorderes Kugellager (silberfarbene Spitze) mit weichem Pinsel außen säubern
- Handstückoberfläche mit Desinfektionstuch (z.B. Isopropyl Alkohol) reinigen.
- Keine Feuchtigkeit ins Handstück gelangen lassen
- Keine Druckluftreinigung und kein Öl anwenden



### 2. Spannzange (wenn herausgenommen)

- Handstück bis zum Klicken gegen den Uhrzeigersinn drehen und Spannzange mit Schlüssel herausdrehen
- Spannzange wöchentlich mit Pinsel, Druckluft oder Ultraschall reinigen
- Spannzange gelegentlich ganz leicht mit Hochleistungsfett einreiben
- Spannzange gemeinsam mit Leerstift oder Fräse wieder handfest einschrauben und Handstück im Uhrzeigersinn bis zum Klicken schließen
- Niemals weiterdrehen als notwendig, sonst wird das Handstück auseinander geschraubt

### 3. Steuereinheit und Fußpedal

- Zur Reinigung der Steuereinheit oder des Fußpedals Netzstecker ziehen
- Verschmutzte Teile zunächst mit weichen, trockenem Tuch reinigen
- Anschließend die Oberflächen mit Reinigungsalkohol abwischen/säubern

### 4. Anwender-Hinweise

- Bei Instrumentenwechsel muss der Motor komplett ausgeschaltet sein, weil sonst der Druckring der Führungshülse leicht abgeschliffen wird.
- Handstück nicht während des Laufens öffnen – der Motor blockiert zwar, aber der feine Abriebstaub führt dazu, dass sich das Handstück immer schwerer öffnen lässt und die Spannzange nicht herausgenommen werden kann.
- Bei geöffneter Spannzange die Fräsen komplett „bis zum bitteren Ende“ einführen, weil die Spannzange nur Radikalkräfte aufnimmt.
- Spannzange immer mit Leerstift oder Fräse gemeinsam einsetzen und festschrauben, um ein Verbiegen zu vermeiden

## Kontakt/Service

Für die Beantwortung von Fragen stehen wir Ihnen jederzeit gern zur Verfügung.

**Johannes I Weithas**  
dental-kunststoffe • zähne

Johannes Weithas GmbH & Co. KG  
Gartenstraße 6  
24321 Lütjenburg

Telefon: +49 (43 81) 43 39  
Telefax: +49 (43 81) 43 69

E-Mail: [info@weithas.de](mailto:info@weithas.de)  
Internet: [www.weithas.de](http://www.weithas.de)