

Seit über 25 Jahren ist die PTA zuverlässiger Partner und Komplettanbieter von reinraumtechnischen Anlagen und Waschmaschinen für pharmazeutische Verschlusselemente. Mit hoher fachlicher Expertise und auf Basis langjähriger Erfahrung setzen wir individuelle, richtlinienkonforme Sonderlösungen nach Kundenanforderung um. Wir bieten von der Projektierung bis hin zu Fertigung „Made in Germany“, Montage, Inbetriebnahme und Wartung alles aus einer Hand.

Laminar-Flow-Anlagen:

- Freiarbeitsplatz
- Arbeitskabine
- Wiegekabine / Wiegezentrale
- Muster- / Probezugzugkabine
- LF-Transportwagen

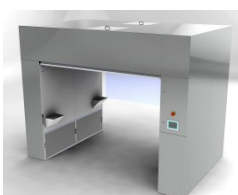
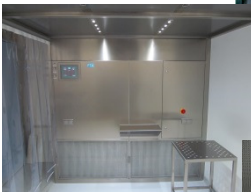
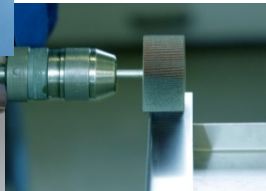
Waschmaschinen:

- Uni Washer
- WST Washer

Edelstahlverarbeitung:

- Wägetisch
- Transportwagen
- Nach Zeichnung
- Nach Spezifikation

Laminar-Flow Anlagen



Allgemein:

- Ausführung Standalone oder Integration in das vorhandene Raumkonzept
- Mehrstufige Filtration
- HEPA-Filtration
- ISO-Klasse 5 gemäß DIN EN ISO 14644 bzw. VDI 2083 im Arbeitsbereich
- Komplett in Edelstahl (sichtbar und nicht sichtbare Komponenten)
- Aerosolaufgabe und Aerosolentnahme
- Bedienung über Multifunktionsdisplay oder Touch-Panel
- Kondensatfreie Kühlung
- Punktabsaugung
- Wägetechnik integrierbar
- Medienanschlüsse
- Atex - Ausführung gemäß EN 60079-14:2009

Werkbänke:

- Ausführung wie oben
- Als Sitz- oder Steharbeitsplatz
- Horizontale Luftführung
- Vertikale Luftführung

Sicherheitswerkbenke:

- Ausführung wie oben
- Als Sitz- oder Steharbeitsplatz
- Umluftsystem mit Teilabluft oder 100 % Zu- und Abluft
- Segmentierte Arbeitsfläche
- UVC-Strahler
- Ventilatoren redundant