

Verbessern Sie
Ihre Reinigungs-
prozesse mit
Borer Chemie

Profitieren Sie von einer
einzigartigen Kombination an
Dienstleistungen:

- Chemisches Labor in-house
- Hauseigene Forschung und Entwicklung, inklusive Analytikabteilung
- Prozesssimulation anhand verschiedener Reinigungsanlagen und Ihrer USPs
- Praxisnahe Prozesssimulationen, welche Planung und Versuchsdurchführung vereinen und vereinfachen

Vereinigen Sie hochqualitative
Reinigungsmittel mit modernster
Anlagentechnologie.

Im Gegensatz zu aufwendigen Versuchen in Ihrem Hause, können Sie jetzt potenzielle Anlagentechnologie und -Chemie für Ihre Prozessvariante in unserem Technikum testen, bevor sie in Ihrem Betrieb steht.

Probieren Sie es aus:

- Erstellen Sie Ihr Lastenheft mit der zukünftigen Lösung anhand vorhandener State-of-the-art-Technologien und Medien, die in unserem Technikum für Sie bereit stehen
- Entwickeln Sie Ihren massgeschneiderten Reinigungs-, Passivierungs- oder Entschichtungsprozess am besten mit unserer Unterstützung auf produktionsrealistischen Anlagen
- Wir unterstützen Sie als neutraler Partner bei Ihrer Root-Cause-Analyse – Bei uns finden Sie Ursache und Lösung
- Wir unterstützen Ihr Validierungsteam mit professionellen Engineering Studies

Das **deconex**® Trainings-
und Testzentrum vereint
hochqualitative
Reinigungsmittel mit
modernster Anlagen-
technologie

Wir beschreiten
zukunftsorientierte,
verfahrenstechnische
Realisierungsmöglich-
keiten in der indust-
riellen Teilereinigung,
welche über standar-
disierte Prozess- und
Technologiedesigns
hinausgehen.

deconex® – Wässrige Reinigungs-
medien und -verfahren in vielseitigen
Branchenanwendungen:

- Medizintechnik
- Beschichtungstechnologie PVD/CVD
- Präzisionsteile, z.B. Uhrenindustrie
- Vakuum- und Halbleitertechnik
- Optik / Ophthalmik
- Flachglas für Displays
- Photovoltaik
- Werkzeug- / Formenbau





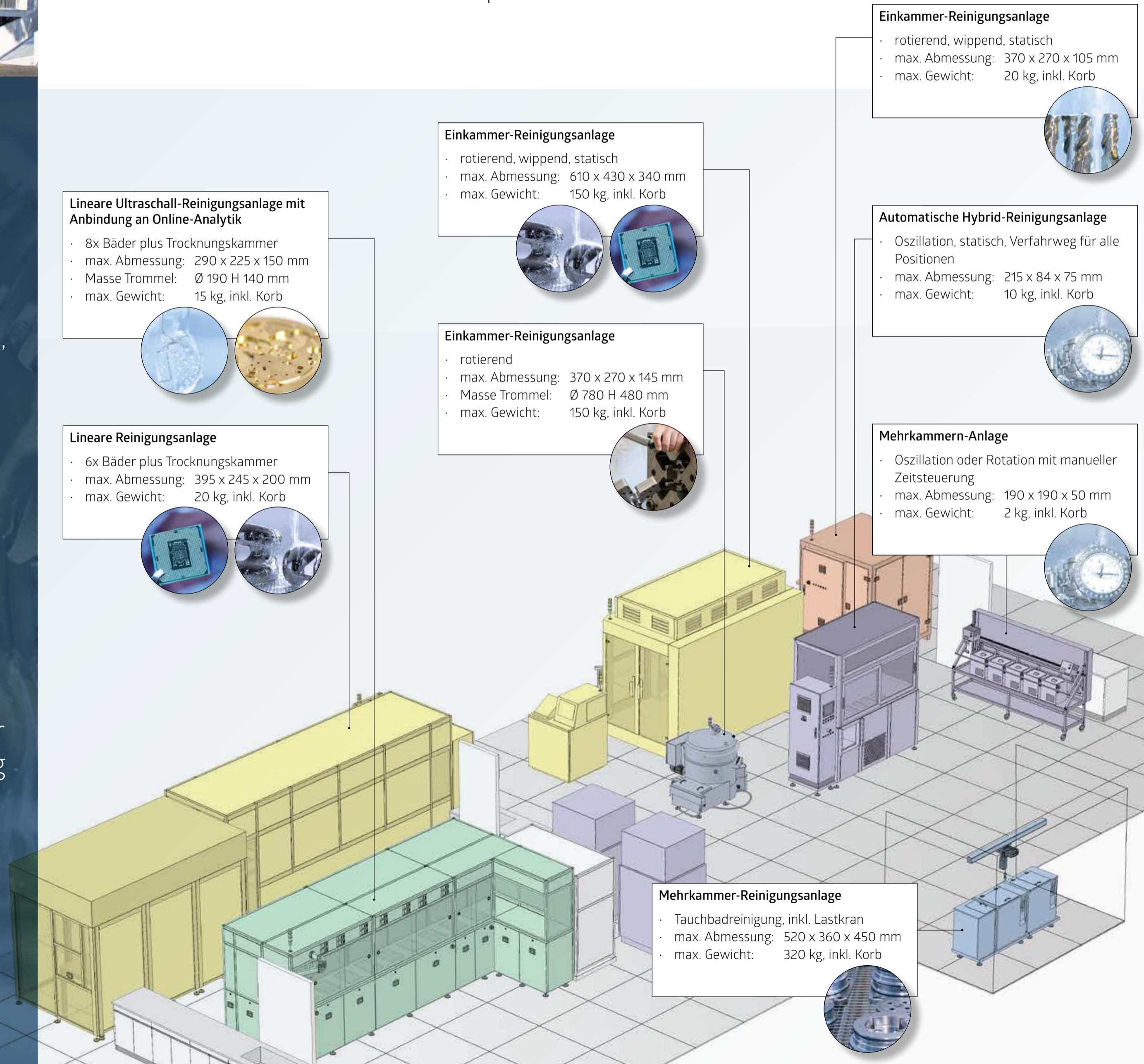
Das zentral gelegene **deconex**® Trainings- und Testzentrum steht für zukunftsorientierte Anwendungsmöglichkeiten der wässrigen Reinigungschemie.

Probieren Sie es aus – Unser aktueller Maschinenpark besteht aus:

- High Purity / Medtech (HPC / MT)
- Beschichtungsreife Reinigung (PVD I)
- Beschichtungsreife Reinigung (PVD II)
- Präzisionsteile / Uhren und Schmuck
- Formenreinigung (MC)
- Instandhaltung und Wartung

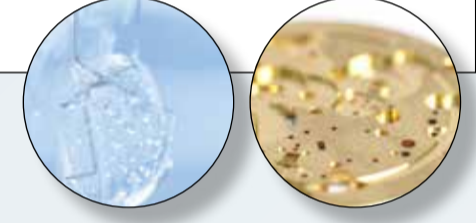
Profitieren Sie von umfassenden Dienstleistungen in unserem 320 m² grossen Testzentrum:

- Tests auf unterschiedlichen, modernen Reinigungsanlagen für Tauch- und Spritzverfahren
- Test- und Analyseberichte für Ihre Anwendung / Anforderung / Aufgabe
- Unterstützung durch unsere erfahrenen Techniker und Chemiker, von Anfang an projektbegleitend bis hin zur Implementierung in Ihrem Unternehmen



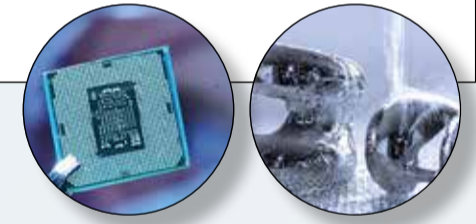
Lineare Ultraschall-Reinigungsanlage mit Anbindung an Online-Analytik

- 8x Bäder plus Trocknungskammer
- max. Abmessung: 290 x 225 x 150 mm
- Masse Trommel: Ø 190 H 140 mm
- max. Gewicht: 15 kg, inkl. Korb



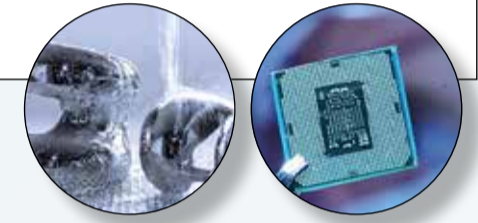
Lineare Reinigungsanlage

- 6x Bäder plus Trocknungskammer
- max. Abmessung: 395 x 245 x 200 mm
- max. Gewicht: 20 kg, inkl. Korb



Einkammer-Reinigungsanlage

- rotierend, wippend, statisch
- max. Abmessung: 610 x 430 x 340 mm
- max. Gewicht: 150 kg, inkl. Korb



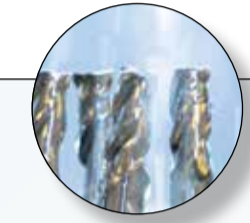
Einkammer-Reinigungsanlage

- rotierend
- max. Abmessung: 370 x 270 x 145 mm
- Masse Trommel: Ø 780 H 480 mm
- max. Gewicht: 150 kg, inkl. Korb



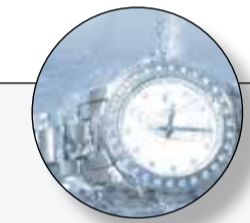
Einkammer-Reinigungsanlage

- rotierend, wippend, statisch
- max. Abmessung: 370 x 270 x 105 mm
- max. Gewicht: 20 kg, inkl. Korb



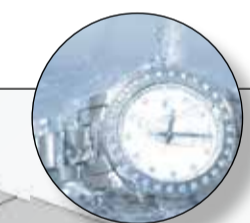
Automatische Hybrid-Reinigungsanlage

- Oszillation, statisch, Verfahrweg für alle Positionen
- max. Abmessung: 215 x 84 x 75 mm
- max. Gewicht: 10 kg, inkl. Korb



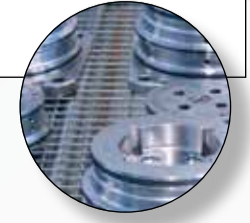
Mehrkammern-Anlage

- Oszillation oder Rotation mit manueller Zeitsteuerung
- max. Abmessung: 190 x 190 x 50 mm
- max. Gewicht: 2 kg, inkl. Korb

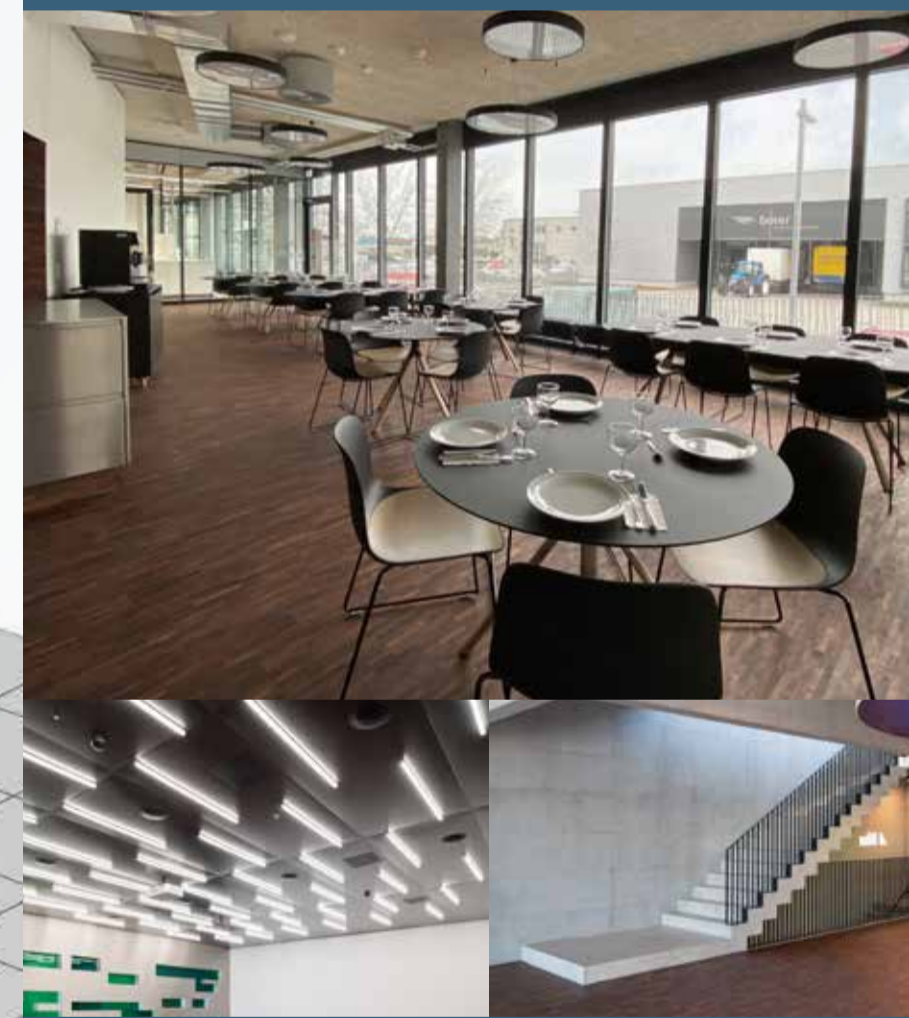


Mehrkammer-Reinigungsanlage

- Tauchbadreinigung, inkl. Lastkran
- max. Abmessung: 520 x 360 x 450 mm
- max. Gewicht: 320 kg, inkl. Korb



Wir freuen uns auf Ihren Besuch in unserem **deconex**® Trainings- und Testzentrum



Vereinbaren Sie noch heute einen Termin

Kontakt:
 Borer Besucherzentrum
 Waldeggstrasse 10
 4528 Zuchwil / Schweiz
 Mail: industry@borer.ch
 Tel. +41 32 686 56 00