LCT
Laue cleaning technology

LCT bio. x T 1000

Hockdruckreinigung für alle Belange – mit verstellbarem Arbeitsdruck

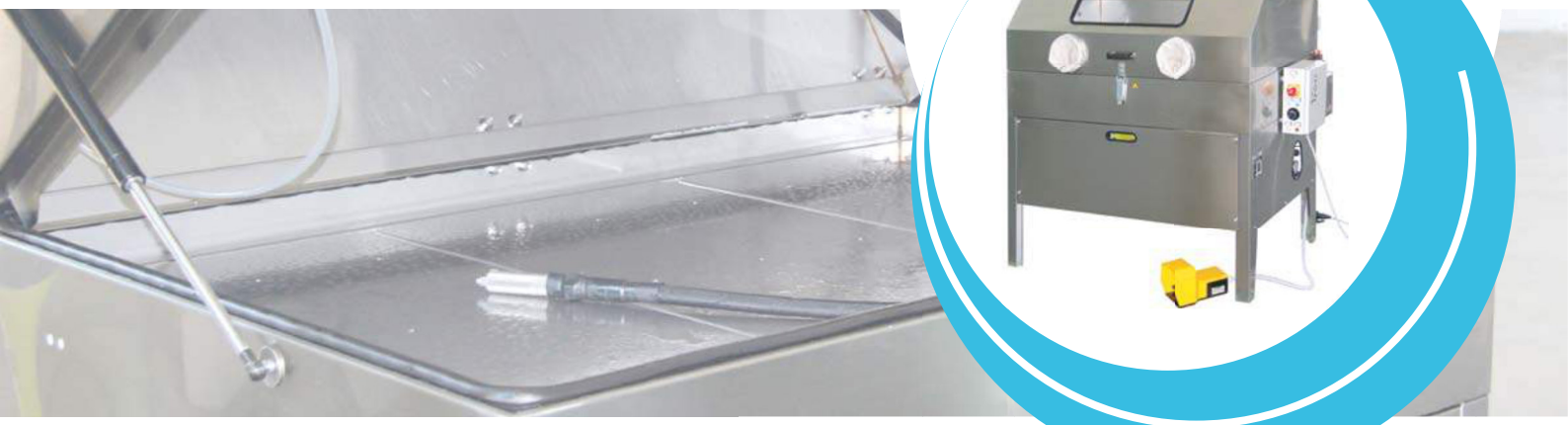
Der LCT bio.X T1000 verbindet auf ideale Weise die Vorteile unserer LCT BIO Liquid Familie mit der Kraft der Hochdruckreinigung. Mit dem LCT bio.X T1000 reinigen Sie kraftvoll und zuverlässig Ihre Bauteile. Erleben Sie, wie einfach und schnell Ihnen die Reinigung von der Hand gehen kann. Der aus Edelstahl gefertigte Waschtisch ist für jede Werkstatt geeignet. Öle, Fette und viele Umweltverschmutzungen lassen sich dank der kraftvollen gefahrstofffreien Reiniger einfach und sicher von Bauteilen entfernen, so können sie schnell wieder in ihren Prozess eingesetzt werden.

Die Pluspunkte

- **Mitarbeiter- und umweltbewusst konzipiertes Reinigungssystem**
- **Substitution von Gefahrstoffen, Erhöhung der Arbeitssicherheit**
- **Reduzierung von leicht flüchtigen Lösemitteln (wie z. B. Aceton)**
- **Kompaktes Reinigungssystem – direkt im Produktions- bzw. Verarbeitungsprozess einsetzbar**

Laue Cleaning Technology GmbH
Lindenstraße 31, 32457 Porta Westfalica
Tel.: +49 (0)5 71 / 38 60 14 99
Fax: +49 (0)5 71 / 38 61 05 05
info@laue-cleaning-technology.de
www.laue-cleaning-technology.de
www.lct-onlineshop.de

LCT
Laue cleaning technology



Manuelle Teilereinigung auf High Pressure Ebene.

Effizienz und Kosten
- ▶ Mehrfachverwendung der Reiniger dank Kreislaufsystem
- ▶ Optimierung Ihres Reinigungsprozesses durch Arbeiten mit Druckluft
- ▶ Serviceleistungen (div. Servicepakete) sind dazubuchbar

Professioneller Arbeitsplatz
- ▶ Großer Arbeitsbereich, in optimaler Arbeitshöhe mit Licht im Innenraum
- ▶ Temperaturregelung (bis 60°C)
- ▶ Manuelle Reinigung bei geschlossener Haube
- ▶ Die Sichtscheibe kann mit Hilfe von Druckluftgereinigt werden
- ▶ Druckluftpistole zum Trocknen der Teile, flexibel einsetzbar durch stufenlose Druckluftregulierung

Gesamtbreite	1407 mm
Gesamttiefe bei geöffneten Deckel	1204 mm
Höhe mit geschlossenem/geöffnetem Maschinendeckel	1670 mm/1890 mm
Auflagehöhe Oberkante Waschkammer max./min.	970 mm
Gesamtbreite Nutzfläche L x B x H	1200x 800 x 450 mm
Nutzlast max. (Kranbeladung der Reinigungsanlage ist möglich!)	70 kg
Waschflüssigkeitstank – Inhalt	90l
Gesamtgewicht der Reinigungsanlage (leer)	129 kg
Spannung, Frequenz, Gesamtleistung	230V, 50Hz, 4,5 kW
Hochdruckpumpe	1,6kW, 80bar, 12,5l/min
Arbeitsdruck (regulierbar)	0 – 80 bar
Betriebstemperatur (werkseitig)	0 –60 °C
Geräuschpegel	<70 dB
Druckluftanschluss	Max. 6bar
Maximaler Luftverbrauch Scheibenreinigung	0,06 m³/h
Artikelnummer	00010-1

Exzellente Reinigungsleistung
- ▶ Reiniger im Kreislaufsystem sorgen für längere Standzeit
- ▶ Reiniger sind abgestimmt auf die Verschmutzungen und Bedürfnisse am Arbeitsplatz
- ▶ Das Abblasen der gereinigten Teile ist möglich

Höchste Sicherheitsstandards
- ▶ VOC-freie Reiniger – keine Kennzeichnung
- ▶ Fußschalter – zur sicheren und einfachen Bedienung
- ▶ Arbeiten mit geschlossener Deckel
- ▶ Reinigungsnebel kann über den Anschluss an ein Absaugsystem abgeführt werden.
- ▶ Gute Sicht beim Reinigen durch gute Innenbeleuchtung

Laue Cleaning Technology GmbH
Lindenstraße 31, 32457 Porta Westfalica
Tel.: +49 (0)5 71 / 38 60 14 99
Fax: +49 (0)5 71 / 38 61 05 05
info@laue-cleaning-technology.de
www.laue-cleaning-technology.de
www.lct-onlineshop.de

LCT
Laue cleaning technology

Unser LCT bio.x T 1000 kann mit folgenden kennzeichnungsfreien Reinigern gefahren werden:

LCT Bio Liquid

LCT Bio Liquid Spezial

LCT Bio Liquid Power

- gebrauchsfertige Lösung zum Entfernen von Ölen, Fetten, Schneidkühlmitteln etc. von Metallteilen
- natürliches Reinigungsverfahren auf wässriger Basis mit natürlichen Mikroorganismen für einen biologischen Öl-Abbau
- unterliegt nicht der Lösemittelverordnung
- kein Gefahrstoff, keine Kennzeichnungspflicht
- keine Lösemittel, VOC-frei, schont so den Anwender und die Umwelt vor schädlichen Dämpfen
- Reiniger ist nicht brennbar und absolut ungefährlich
- besonders lange Standzeiten
- konstant hohe Reinigungsleistung
- keine besonderen Schutzmaßnahmen notwendig

LCT Kokoscleaner

LCT Kokoscleaner Alu

LCT Kokoscleaner schaumarm

- kennzeichnungsfrei gem. EU Richtlinie
- VOC-frei
- angenehmer Geruch
- gebrauchsfertig
- basiert auf nachwachsenden Rohstoffen aus Recyclingprodukten
- geringe Belastung für den Anwender und die Umwelt
- greift die Oberfläche nicht an
- für Lösemittelwaschtische geeignet
- für alle Materialien geeignet
- löst hartnäckige und starke Verschmutzungen

Laue Cleaning Technology GmbH
Lindenstraße 31, 32457 Porta Westfalica
Tel.: +49 (0)5 71 / 38 60 14 99
Fax: +49 (0)5 71 / 38 61 05 05
info@laue-cleaning-technology.de
www.laue-cleaning-technology.de
www.lct-onlineshop.de