



# Reinigungslösungen für die Transportindustrie

Branchenguide der Bio-Circle Surface Technology GmbH



**MAKING  
GREEN  
WORK.**



# DIAGNOSE

## Bereich Vorwaschzone

### ART

Fahrgestell, Drehgestell,  
Unterboden

### VERSCHMUTZUNG

Öle, Fette, Umwelteinflüsse,  
Bremsstaub, Ruß, Bitumen

## BEHANDLUNG

### MANUELLE REINIGUNG



### SCHAUMINJEKTOR 200 l Fass & 1000 l IBC

Der Schauminjektor ist einfach zu bedienen, nahezu wartungsfrei, mit bis zu 10 m Schlauch und Schaumlanze – das perfekte Arbeitsgerät für großflächiges Reinigen. Der feste und langanhaltende Schaum löst hartnäckige Verschmutzungen, je nach Wirkungsweise des Reinigers, auch an senkrechten Flächen.

#### Vorteile auf einen Blick:

- + Druckluft: 6,5 bis 7,5 bar einstellbar
- + Effizienz: 3,1 m<sup>2</sup> pro Minute
- + mit Druckluftmembranpumpe
- + inkl. Adapter

### AUTOMATISCHE REINIGUNG



### HTW HEISSWASSER- TEILEWASCHMASCHINE

Die vollautomatischen Heißwasser-Teilewaschmaschinen (erhältlich in verschiedenen Größen) zeichnen sich durch ihre hohe Reinigungsleistung und einfache Handhabung aus.

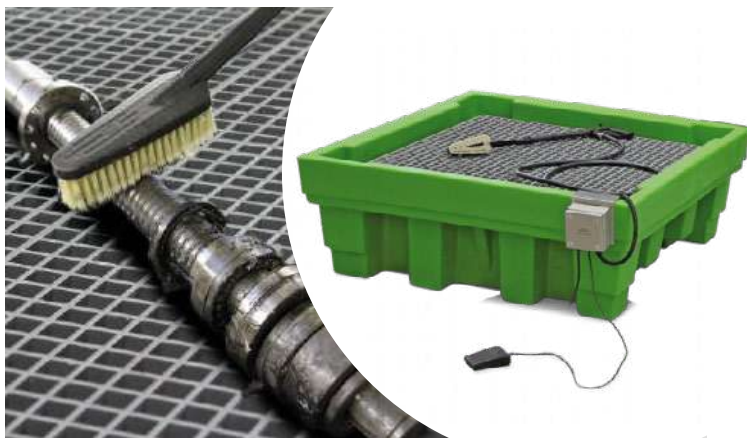
#### Vorteile auf einen Blick:

- + Perfekt geeignet für die einstufige Reinigung und Entfettung
- + Wirtschaftlich: energieeffizient
- + Leistungsstark: dreidimensionales Düsensystem, elektrisch angetriebener Drehkorb etc.



*Stoßdämpfer eines Straßenbahn-Fahrwerks*

## MANUELLE REINIGUNG



### CLEAN BOX MAX

Die verschiedenen Varianten der CLEAN BOX eignen sich effektiv zur Vorreinigung kleiner, aber auch großer und schwer handhabbarer Teile. Dies macht dieses Konzept in vielen Werks- und Produktionsbereichen anwendbar, wie z.B. in der Instandhaltung, im Maschinen- oder im Industriebau.

#### Vorteile auf einen Blick:

- + Tauchbad zum Teile reinigen, entfetten, einweichen, entrostern
- + Zur Vorreinigung kleiner und sperriger Teile
- + Lange Nutzungszeit der Reiniger durch Kreislaufsystem
- + Körperliche Entlastung
- + Einfache Handhabung und Transport
- + Zur Reinigung schwerer Teile

## REINIGER

### ALUSTAR 500

Der wässrige Maschinenreiniger schafft das, was klassische alkalische Reiniger nicht können: Die Entfernung extremster Öl- und Fettvercrackungen von Alu, Messing und Kupfer! Art.-Nr.: A02021

**pH-Wert: ~7,3**



### CB100

CB 100 ist ein wässriger, schaumarmen Reiniger, welcher auf nachwachsenden Rohstoffen basiert. Durch die natürlichen Wirkstoffe werden Verschmutzungen kraftvoll gelöst ohne die Oberflächen anzugreifen. Art.-Nr.: A02025

**pH-Wert: ~10.8**



### UNO AV

UNO AV ist der einzige Intensivreiniger der UNO-Familie, der großflächig mit einem Auftragssystem aufgetragen wird und gleichzeitig VOC-frei ist. Nur für extremste Verschmutzungen aus den Bereichen Energiesektor und Transportwesen. Art.-Nr.: A02033

**pH-Wert: ~13**





# DIAGNOSE

## Bereich Komponentenreinigung

### ART

Verschmutzte Kleinteile,  
Komponenten

### VERSCHMUTZUNG

Öle, Fette, Ver crackungen,  
Bremsstaub, Ruß

## BEHANDLUNG

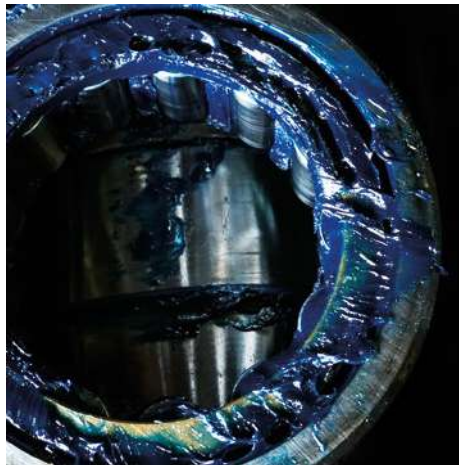
### MANUELLE REINIGUNG

#### BIO-CIRCLE GT – PINSELWASCHTISCHE

Die optimale Lösung für natürliche, bio-chemische Teilereinigung. Durch die einfache, schnelle, sichere und umweltschonende Reinigung eignet sich der Pinselwaschtisch ideal zur Vorreinigung und Instandhaltung von Produktionsteilen. Die BIO-CIRCLE Systeme arbeiten ohne Lösungsmittel.

#### Vorteile auf einen Blick:

- + Lösemittelfrei, umweltfreundlich
- + Lange Nutzungsdauer durch Liquid Serie
- + Für Lehrlinge geeignet
- + Hohe Arbeitssicherheit
- + Effiziente Reinigungsleistung



AUTOMATISCHE REINIGUNG



ULTRASCHALL-REINIGUNGSGERÄTE

Durch Ultraschallwellen werden Verschmutzungen auch aus den kleinsten Ecken, Kanten und Vertiefungen entfernt. Verstärkt wird die Reinigungsleistung durch das Einstellen der optimalen Temperatur. Ideal für die Reinigung von kleinen Teilen wie Schrauben und Einspritzdüsen.

Vorteile auf einen Blick:

- + Nicht-abrasive Technologie
- + Ideal für die Reinigung von kleinen, geometrischen Teilen
- + Reduzierung von Instandhaltungszeiten durch paralleles Arbeiten
- + Auf Ihre Anforderungen zugeschnitten: verschieden große Gerätemodelle

MANUELLE REINIGUNG



BIO-CIRCLE HP VIGO

Der HP Vigo – manuelle Teilereinigung auf High-Pressure-Ebene in einer geschlossenen Waschkabine: Für die Vorreinigung oder Reinigung mit Hochdruck von Teilen aller Art.

Vorteile auf einen Blick:

- + Wie geschaffen für Teile mit Windungen wie Extruderschnecken
- + Effektiv: entfernt stärkste Verschmutzungen
- + Punktgenaues Arbeiten mit Hochdruckdüse (bis zu 80 bar)
- + Nur ein Arbeitsschritt: anschließende Trocknung mit Druckluftpistole











BIO-CIRCLE L Familie

Alltägliche Verschmutzung\*

Hartnäckige Verschmutzung\*

TOP SELLER

Die richtige Wahl für Ihre Anwendungen.

	BIO-CIRCLE L	BIO-CIRCLE L EVO	BIO-CIRCLE L Ultra
Mechanik	Teilewaschanlage mit Strömungsbürste	Teilewaschmaschine mit Strömungsbürste, Teilewaschmaschine, Hochdruck-Teilewaschmaschine	Teilewaschanlage mit Strömungsbürste
Betriebstemperatur	41 °C	41 – 45 °C	41 °C
Rückstände	praktisch rückstandsfrei	praktisch rückstandsfrei	bildet einen leichten schützenden Film
Aluminium-Schutz	–	Ja	–
In Lebensmittelbereichen einsetzbar	Ja 	Ja 	Ja 
Korrosionsschutz	vorübergehend	vorübergehend	vorübergehend
Umweltaspekt von Rohmaterial	frei von flüchtigen organischen Verbindungen gem. VOCV	reduziert an flüchtigen organischen Verbindungen	frei von flüchtigen organischen Verbindungen gem. VOCV
pH-Wert	~8.5	~8	~8,5 - 9,5
Weitere Siegel	  	 	 

\* Alltägliche Verschmutzungen: Öle, Fette

\* Hartnäckige Verschmutzungen: Bitumen, Korrosionsschutzwachs, eingebrannte Fette und Öle, Ölkohle, Farbe



# DIAGNOSE

## Bereich Innenraumreinigung

### ART

Innenraum, Oberbau,  
Leitungsabnehmer

### VERSCHMUTZUNG

Fette, Öle, Ruß, Staub,  
Verkehrsschmutz





# BEHANDLUNG

## REINIGER



## OMNI FAMILIE

Bei den Produkten der OMNI-Reihe handelt es sich um multifunktionale Öle, welche für die folgenden Anwendungen einsetzbar sind:

- + Schmieren von in Bewegung befindlichen Teilen
- + Schützen von Werkstücken vor Korrosion
- + Reinigung von Bauteilen

Die Produkte besitzen eine Kapillarwirkung die es ermöglicht, den Schmutz zu unterkriechen und so zu lösen. Dies hilft selbst bei komplexen Geometrien empfindliche Stellen zu erreichen.

### Umweltschonend

Produkte der OMNI-Reihe enthalten keine Kohlenwasserstoff-Lösemittel wie beispielsweise Petroleum und sind frei von Säuren, Silikonen und Teflon.

### Unterschiede

Die OMNI-Reihe besteht aus zwei Produkten: OMNI 200 ist ein gemäß CLP-Verordnung kennzeichnungsfreies Multifunktions-Spray mit leichter Kriechwirkung.

OMNI ist ein gekennzeichnetes Multifunktions-Spray mit starker Kriechwirkung. Durch die starke Kriechwirkung von OMNI können starke Verschmutzungen entfernt werden und die schützende Wirkung entfaltet sich auch bei komplexen Bauteilen.

OMNI 200 hat eine verminderte Kriechwirkung, ist dadurch jedoch kennzeichnungsfrei. Dadurch hat das Produkt eine leicht verminderte Reinigungsleistung und eignet sich zum Schutz von Bauteilen ohne komplexe Geometrien. Dabei schützt es die Teile vor Rostbefall und ist so geeignet für Schutz und Pflege von Werkzeugen, Maschinen, elektronischen Schaltungen und Motoren.

## FT – FINAL TOUCH FAMILIE

Die gebrauchsfertigen, manuell anwendbaren Reiniger der FT-Familie sind alle kennzeichnungsfrei und schnell trocknend. Sie entfernen Öl- und Fettverschmutzungen jeglicher Art von vielen Materialien.

- |               |  |
|---------------|--|
| <b>FT 100</b> | Rückstands- und streifenfrei, NSF-zertifiziert, VOC-reduziert, perfekt für die Anwendung vor dem Lackieren, Beschriften und Kleben         |
| <b>FT 200</b> | Nahezu rückstands- und streifenfrei, NSF-zertifiziert, VOC-reduziert, temporärer Korrosionsschutz  |
| <b>FT 300</b> | Rückstands- und streifenfrei, noch schnellere Verdunstung als FT 100, VOC-reduziert  |
| <b>FT 400</b> | Nahezu rückstands- und streifenfrei, ausgezeichnete Lösekraft für schwere Öl- und Fettverschmutzungen, Trennmittel und Klebstoffrückstände |

Nach Reinigungsstärke: FT 100 ► FT 300 ► FT 200 ► FT 400



\*FT400 ist nicht VOC-reduziert / nur FT100+FT200 sind NSF-zertifiziert

## FOR CLEAN FAMILIE

Die FOR CLEAN Reiniger haben das, was Sicherheitsbeauftragte, Einkäufer und Anwender wollen: Sie sind alle kennzeichnungsfrei, mit Wasser mischbar, immer und überall anzuwenden und reinigen Verschmutzungen von allen Materialien.

- |                    |  |
|--------------------|--|
| <b>FOR CLEAN</b>   | Manuelle Anwendung   |
| <b>FOR CLEAN F</b> | Schaumarm, auch für die maschinelle Anwendung: Ultraschallreinigungsgerät, HTW, Fußbodenreinigungsmaschine und Hochdruckreiniger |
| <b>FOR CLEAN V</b> | Optimal für senkrechte Flächen, für sicheres und uneingeschränktes Arbeiten, auch über Kopf<br>→ leicht viskos eingestellt       |



\*FOR CLEAN ist nicht NSF-zertifiziert 7

# DIAGNOSE



## Bereich Spraydosen Alternative

### ART

Besprühen großer Flächen, Fluten, Ausspülen und Überkopfarbeiten

### VERARBEITUNG

Entfernung von Ölen, Trennmitteln, Fetten, Kleberückständen, Abrieben und Schleifstäuben.

### AIR FORCE

Nachhaltigkeit mit der wiederbefüllbaren Sprühflasche



Air Force ist eine wiederbefüllbare Alu-Sprühflasche – der beste Freund eines jeden schaumlosen Reinigers! „Aus dem Kanister in die Flasche“ ist das neue Denken in der manuellen Oberflächenreinigung. Art.-Nr.: H65000

Air Force mit AF Clean

- ✓ ENTFERNT Öle, Fette, Abrieb, Schleifstaub, Trennmittel und Klebstoffrückstände
- ✓ REINIGT Stahl, Edelstahl, Alu, Kunststoff und lackierte Flächen
- ✓ SICHER: kennzeichnungsfrei, VOC-reduziert gemäß CLP-Verordnung
- ✓ Schaumlos
- ✓ Angenehmer Mentholgeruch



Flasche aufschrauben – Reiniger einfüllen – zuschrauben – mit Druckluft auffüllen



### AF CLEAN

AF Clean ist der Best Buddy der wiederbefüllbaren Air Force Alu-Sprühflasche! Der alkalische, kennzeichnungsfreie Reiniger ist ein Musthave für Ihre manuelle Oberflächenreinigung, denn er hat eine starke Reinigungsleistung und ist trotzdem rückstandsarm. Art.-Nr.: A02059

pH-Wert: ~9,9







## DIAGNOSE

# Bereich Abwasserleitungen & Vakuum-WC

### ART

Innenliegenden Kreislaufsystemen  
(Rohre, Behälter und Wärmetauscher)

### VERSCHMUTZUNG

Kalk, Rost (mineralisch), Öl, Fett

### RWR ANLAGEN

(Rohr- und Wärmetauscher-Reinigungsanlagen  
sowie Rohr- und Behälterreinigung von WC-Anlagen)

Die RWR Anlagen sind die optimale Lösung zur Reinigung von innenliegenden Kreislaufsystemen ohne Demontage.

- ✓ Entkalkt und entrostet innenliegende Kreisläufe
- ✓ Reinigt und spült (auch komplexe Rohrgeometrien) durch Umlaufspülung
- ✓ Einfache und angenehme Anwendung:
  - platzsparend, leise und leicht zu bedienen
  - mobil, Anwendung ohne Demontage
  - frei von Gerüchen durch das komplett geschlossene System



Vorher

Nachher

RWR 500



RWR 500 DB SPS



# DIAGNOSE

## Bereich Lackiererei



### ART

Verschmutzte Kleinteile

### VERSCHMUTZUNG

Lack- und Farbreste



Saugleitung  
(sauberes Liquid)

Rücklauf der Maschine  
(schmutziges Liquid)

### PROLAQ UMRÜSTSET FÜR BESTEHENDE ANLAGEN

Das PROLAQ-Umrüstset für bestehende Anlagen kann schnell und einfach in allen Lackierpistolen-Reinigungsanlagen installiert werden. Durch z. B. den kennzeichnungsfreien Lackentferner PROLAQ L 400 wird herkömmliches Lösemittel ersetzt und abgereinigte Kleinstpartikel werden durch Sedimentation vom Medium getrennt.

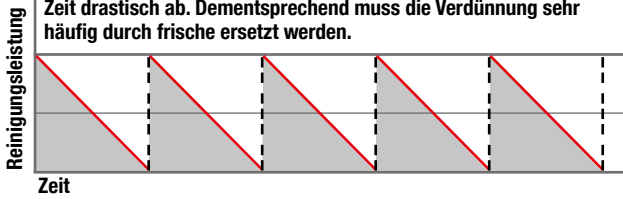


# BEHANDLUNG

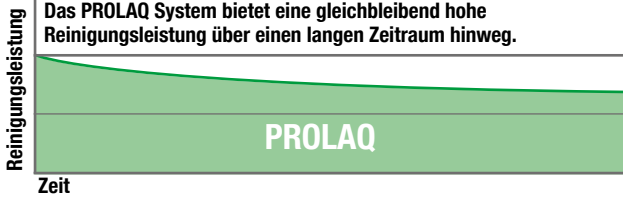
## REINIGER

### MIT PROLAQ REINIGUNG AUF GLEICHBLEIBEND HOHEM NIVEAU

Die Reinigungsleistung herkömmlicher Lösemittel nimmt in kurzer Zeit drastisch ab. Dementsprechend muss die Verdünnung sehr häufig durch frische ersetzt werden.



Das PROLAQ System bietet eine gleichbleibend hohe Reinigungsleistung über einen langen Zeitraum hinweg.



### PROLAQ L 400

Der Lackentferner PROLAQ L 400 zeichnet sich durch seine starke Reinigungskraft bei wasser- und lösemittelhaltigen Lacken und Farben aus, genauso wie durch eine schnelle und nahezu rückstandsfreie Trocknung.

Art.-Nr.: A02069



### PROLAQ L 500

PROLAQ L 500 ist ein hochwirksamer Lackentferner, der sich besonders für die Entfernung von wasser- und lösemittelhaltigen Farben und Lacken eignet. Mit seinem geringen VOC-Gehalt stellt er eine hervorragende Alternative zur Nitroverdünnung dar, wodurch die Gesundheit der Mitarbeiter geschützt und die Umwelt geschont wird.

Art.-Nr.: A02017



### MANUELLE REINIGUNG



### PROLAQ COMPACT LACKAUFTRAGWERKZEUG-REINIGUNG

PROLAQ Compact ist eine manuelle Reinigungsanlage für Fließbecherpistolen und Pistolen mit externer Materialversorgung.

Das halbautomatische System ist flexibel einsetzbar, arbeitet ohne Strom und verfügt über einen Durchlaufpinsel, eine Druckluftpistole sowie einen Trichter zum Entleeren der Pistole.

#### Vorteile auf einen Blick:

- + Sauberer und sicherer Arbeitsplatz
- + VOC-reduzierte PROLAQ L Lackentferner
- + Wirtschaftlich
- + Lange Nutzungsdauer des Mediums
- + 3-Stufen-Aufbereitungssystem
- + Mit Druckluftpistole zur Trocknung der gereinigten Teile
- + Mobil und frei aufstellbar, keine Ex-Zonen-Pflicht

### AUTOMATISCHE REINIGUNG



### PROLAQ AUTO LACKAUFTRAGWERKZEUG-REINIGUNG

Der PROLAQ Auto ist eine kompakte Reinigungsstation für die manuelle und automatische Reinigung für alle Lackauftrag- und Verarbeitungswerkzeuge. Auch Lackierpistolen und Schläuche werden schnell und effektiv gereinigt.

#### Vorteile auf einen Blick:

- + Manuelle und automatische Reinigung auch in EX- und nicht-Ex-geschützten Bereichen
- + Für Wasserlacke und Lösemittelacke
- + 2 Pistolen gleichzeitig automatisch reinigen
- + Automatische Pistolenreinigung über Zeitschaltuhr
- + Für Saug- und Fließbecherpistolen
- + Anschließende Luftspülung
- + Auch manuelle Reinigung mit Durchlaufpinsel möglich
- + Schließbar mittels Haube
- + Sedimentations- und Filtereinheit enthalten



# Success Stories

**Markus Schürch, Projektleiter Produktionsentwicklung**  
Basler Verkehrs-Betriebe

BASEL ERFAHREN  **BVB**

*«Das Reinigungsprodukt der Spritzpistolen-Reinigungsanlage konnte dank Abklärungen mit dem Spezialisten von Bio Circle zu 100 Prozent durch das gefahrenstoffneutrale Mittel PROLAQ L 400 ersetzt werden. Zuvor wurden jährlich ca. 100 Liter Verdünner zum Reinigen der Spritzpistolen und sonstigen Lackierutensilien verwendet. Die Belastung der Umwelt sowie der Mitarbeiter\*innen konnte somit massiv gesenkt werden. Schon nur das Wegbleiben der Geruchsemissionen in der Umgebung der Anlage durch das sich verflüchtigende Lösungsmittel fühlt sich für die Mitarbeiter\*innen sehr gut an.»*

**Kilian Rotzetter, Leiter Reinigung**  
Verkehrsbetriebe Zürich

**VBZ**  **Zürich Linie**

*«Mit der Heißwasser-Teilewaschmaschine reinigen wir unsere stark verschmutzten Kleinteile zeitsparend und effizient. Die Maschine ist einfach zu bedienen und vollautomatisch was unsere Mitarbeiter entlastet. In der Teilewaschmaschine setzen wir unter anderem den wässrige Maschinenreiniger ALUSTAR 500 ein, welcher auch festgebrannte Fette und vercrackte Ölen auf empfindlichen Materialien entfernt.»*





## Nature Boost

Optimale Leistung, Schutz für den Mitarbeiter und Reduzierung der Umwelteinflüsse. Erfolgreiches Reinigen in der Industrie durch die Kraft der Natur. Nature Boost-Reiniger basieren auf nachwachsenden Rohstoffen. Sie überzeugen durch ihr exzellentes Lösungsvermögen speziell für starke Fette, Öle, Klebstoffe und auch Farben. Nature Boost ist so beeindruckend, da es für nicht brennbare, VOC-freie und nicht kennzeichnungspflichtige Produkte steht.



## VOC-frei, VOC-reduziert

Die europäische Lösemittelverordnung (1999/13/EG) hat das Ziel, die Verwendung von Lösemitteln und die Emissionen an flüchtigen organischen Verbindungen in die Umwelt erheblich zu reduzieren und dadurch die menschliche Gesundheit zu schützen. Bei der Entwicklung und Herstellung unserer Produkte achten wir darauf, VOC-freie oder VOC-reduzierte Produkte zu entwickeln und zu produzieren. Mit den wässrigen Bio-Circle Produkten können Lösemittel in vielen Anwendungsfällen komplett ersetzt werden.



## Kennzeichnungsfrei

Durch effiziente Systeme und kennzeichnungsfreie Produkte schaffen wir es, die Prozesse bei unseren Kunden zu optimieren. Obwohl kennzeichnungsfrei gereinigt wird, bleibt die Reinigungsqualität erhalten. Der sehr aufwendige Umgang mit Gefahrstoffen fällt weg. Es sind weder Gefahrstofflager, Gefahrstoffschulungen, noch das Erstellen von Betriebsanweisungen notwendig. Die Gesundheit der Mitarbeiter und die Umwelt werden geschont. Auch Auszubildende dürfen mit den Produkten arbeiten.



## NSF – Reinigung in der Lebensmittelindustrie

Die NSF-zertifizierten, wässrigen Bio-Circle Reiniger sind mit Wasser mischbar und eignen sich aufgrund ihrer rückstandsfreien Abspülbarkeit für den Einsatz in der Lebensmittelindustrie.



## Mit Wasser mischbar

Viele unserer Reiniger sind Konzentrate. Sie sind leicht mit Wasser mischbar und darum sehr ergiebig. Je nach Anwendung und Verschmutzung achten Sie bitte auf das Mischverhältnis.



## Clean Blue – Energieeffizienz

Die Niedrigtemperaturreiniger von Bio-Circle – Clean Blue – sind für den maschinellen und manuellen Einsatz entwickelt. Sie sparen Energie und entfernen kraftvoll starke Verschmutzungen bereits bei Raumtemperatur. Die Reiniger sind flexibel für alle Temperaturbereiche einsetzbar.



## Ready to Use

Diese Reiniger werden gebrauchsfertig eingesetzt. Je nach Reiniger ist ihre Anwendung manuell oder maschinell. Dem Anwender wird ein Arbeitsschritt abgenommen, da das Berechnen des Mischverhältnisses entfällt.

## Unser Lieferservice (Deutschland)

**Lieferzeit:** Ca. 2 – 3 Tage.

### Lieferung:

Frei Haus inkl. Verpackung ab einem Auftragswert von € 600,–.

Bei Bestellungen unter € 600,– Auftragswert (AW) berechnen wir folgende Servicepauschalen (SP):

**Servicepauschale:** bis € 100,– AW SP € 16,50  
bis € 200,– AW SP € 19,50  
bis € 600,– AW SP € 22,50

### Selbstabholung:

Sie können Ihre Produkte **montags bis donnerstags zwischen 8.00 und 16.30 Uhr und freitags 8.00 und 15.00 Uhr** direkt bei unserer Produktion in Gütersloh abholen.

Bitte rufen Sie vorher an unter Telefon: **05241 / 94430**

damit wir Ihre Bestellung mitnahmefertig machen können.

### Zahlung:

Innerhalb von 8 Tagen mit 2 % Skonto oder innerhalb von 30 Tagen netto ohne Abzug. Auf Wunsch buchen wir den Rechnungsbetrag von Ihrem Konto ab. Dabei erhalten Sie 3 % Skonto innerhalb von 8 Tagen. Erteilen Sie uns dazu bitte Ihre Lastschrift-Einzugsermächtigung.

### Eigentumsvorbehalt:

Alle gelieferten Gegenstände verbleiben in unserem Eigentum bis unsere sämtlichen Forderungen aus der Geschäftsverbindung mit dem Kunden voll beglichen sind.

Die Preise verstehen sich zzgl. der zur Zeit geltenden Mehrwertsteuer.





# TECHNIKUM



**IN UNSEREM BESTENS AUSGESTATTETEM TECHNIKUM HABEN SIE DIE MÖGLICHKEIT, SICH VOR ORT VON DER QUALITÄT UND REINIGUNGSLEISTUNG UNSERER PRODUKTE ZU ÜBERZEUGEN.**

Führen Sie unter Anleitung unseres Anwendungstechnikers Waschversuche an Ihren Teilen durch und finden Sie die passende Reinigungslösung für Ihre Bedürfnisse.

#### Unserer weiterer Service für Sie:

- Telefonische Hotline für chemische, biotechnologische und technische Fragen sowie Anwendungshinweise zu unseren Produkten
- Analyse Ihrer Bio-Circle Reinigungsbäder
- Produkttraining für Händler und Schulung für Anwender in der Bio-Circle Akademie
- Vor Ort oder Digital
- Unterstützung bei der Einhaltung gesetzlicher Vorschriften (z. B. VOC-Reduzierung, Gefahrstoff-Substitution)

Wir freuen uns auf Sie!



Bildnachweise gesamtes Dokument:  
intern, zug







# BIO-CIRCLE DIE VORREITERIN IN IHRER BRANCHE

Die Bio-Circle Surface Technology GmbH aus Gütersloh ist Expertin für biologische Reinigungslösungen in der Industrie. Der Schwerpunkt liegt im Vertrieb von hoch effizienten, gefahrstofffreien sowie lösemittelreduzierten Reinigern und Reinigungssystemen. Dies bedeutet: mehr Arbeitssicherheit, mehr Produktivität, höhere Effizienz, Schonung der Umwelt, weniger Betriebskosten für Arbeitsschutzmaßnahmen, Lagerung und Entsorgung. Die umweltschonenden, nachhaltigen und anwenderfreundlichen Produkte glänzen durch über 30 Jahre Erfahrung in Forschung und Entwicklung.

## PHILOSOPHIE

Unsere Unternehmensphilosophie «MAKING GREEN WORK» verdeutlicht, dass wir nicht nur bei uns selbst, sondern durch unsere Produkte und Technologien auch in anderen Unternehmen einen grünen Bereich schaffen möchten.

Mit der Entwicklung geeigneter Systeme und Systemlösungen in der Teilereinigung wollen wir die Arbeitssicherheit erhöhen, die Bedürfnisse der Anwender erfüllen und Ressourcen so nutzen, dass sie künftigen Generationen erhalten bleiben.



SICHERHEIT IN  
DER PRODUKTION



EINFACHE  
HANDHABUNG



HOHE  
WIRTSCHAFTLICHKEIT






SCHUTZ DER  
MITARBEITER

# Beliebte Produkte im Überblick

	pH-Wert aus SDB	Abgabepflichtiger VOC-Gehalt (Schweiz)	Flammpunkt in °C	BIO-CIRCLE GT	BIO-CIRCLE HP, HP Vigo	BIO-CIRCLE Turbo, HTW	CLEAN BOX	PROLAQ	Ultraschall	RWR	Stahl/Edelstahl	Aluminium	Buntmetalle	Kunststoff	Lackierte Flächen	Verzinkte Fläche	Gefahrstoffsymbol	VOC-frei gem. VOCV	VOC-reduziert	NSF	Kennzeichnungsfrei	Mit Wasser mischbar	Gebrauchsfertig
AF Clean	9,9	10,4	54																VOC reduziert				READY TO USE
ALUSTAR 300	13-14	0	-														☠		VOC reduziert			H <sub>2</sub> O	READY TO USE
ALUSTAR 500	7,3	0	-														☠		VOC reduziert			H <sub>2</sub> O	READY TO USE
BIO-CIRCLE L	8,5	0	-															VOC frei		NSF			READY TO USE
BIO-CIRCLE L Evo	8	0	-															VOC frei		NSF			READY TO USE
BIO-CIRCLE L Ultra	8,5 - 9,5	0	-															VOC frei		NSF			READY TO USE
CB 100	10,5-11	0	-															VOC frei		NSF			READY TO USE
CB 100 Alu	8,6	0	-															VOC frei		NSF			READY TO USE
FOR CLEAN	10	0	-															VOC frei				H <sub>2</sub> O	READY TO USE
FOR CLEAN F	9	0	-															VOC frei		NSF		H <sub>2</sub> O	READY TO USE
FOR CLEAN V	10	0	-															VOC frei		NSF		H <sub>2</sub> O	READY TO USE
FT 100	10,8	12	48																VOC reduziert	NSF			READY TO USE
FT 200	11,4	10,6	52																VOC reduziert	NSF			READY TO USE
FT 300	10,8	17,3	41																VOC reduziert				READY TO USE
FT 400	11,4	32,8	49																				READY TO USE
Korrosionsschutz 100	8,6	0	-															VOC frei				H <sub>2</sub> O	READY TO USE
OMNI	-	5	> 100														☠		VOC reduziert				READY TO USE
OMNI 200	-	0	240															VOC frei					READY TO USE
Power Cleaner DB	<1	2,6	-														☠	VOC frei		NSF		H <sub>2</sub> O	READY TO USE
PROLAQ L 400	-	44	63																				READY TO USE
PROLAQ L 500	-	8,4	61-65														☠						READY TO USE
Rauchharz-Entferner DB	14	0	-														☠	VOC frei				H <sub>2</sub> O	READY TO USE
UNO AV	13	0	-														☠	VOC frei				H <sub>2</sub> O	READY TO USE
UNO X	14	1,5	-														☠	VOC frei				H <sub>2</sub> O	READY TO USE
Air Force																							
AUTRASYS Auftragssystem																							
CLEAN BOX Max																							
Edelstahlschaumprüher aus V2A																							
PROLAQ Umrüstset																							
Schauminjektor																							

AUFTRAGSSYSTEME

 empfohlen  bedingt einsetzbar  nicht einsetzbar

Besuchen Sie uns **ONLINE** und erleben Sie die vielfältige Produktwelt von Bio-Circle digital.

24 Stunden für Sie da und versandkostenfrei ab 600 € Bestellwert.

Probieren Sie es gleich aus.  
[www.bio-circle.de](http://www.bio-circle.de)

**Bio-Circle Surface Technology GmbH**

Berensweg 200  
33334 Gütersloh  
T: +49 5241 9443-0  
E: [service@bio-circle.de](mailto:service@bio-circle.de)



bio-circle.de

