

Reinigungslösungen für Abwasserreinigungsanlagen (ARA)

REINE UND NACHHALTIGE KRAFT FÜR KLARES WASSER



BAUEN SIE MIT BIO-CIRCLE EINE NACHHALTIGE UND EFFIZIENTE ZUKUNFT!

Eine der grössten Herausforderungen bei der Instandhaltung von Kläranlagen und Wasseraufbereitungsanlagen ist die Reinigung von Ablagerungen, die die Effizienz beeinträchtigen.

Schlamm, Kalk und Fett können den Wasserfluss beeinträchtigen, Korrosion begünstigen und wichtige Komponenten wie Membranen oder Pumpen beschädigen. Eine gründliche, sichere und umweltschonende Reinigung ist daher unerlässlich für den Betrieb der Anlagen und die Wasserqualität.



RWR 80 L & RWR 300 L

Die RWR-Systeme (Rohrreinigungs- und Wärmetauscherreinigungsanlagen) von Bio-Circle sind die ideale Lösung für die Reinigung von internen Kreislaufsystemen wie Rohren, Wärmetauschern und Temperaturreglern – ohne Demontage.



POWER CLEANER DB

pH-Wert: ~0,6



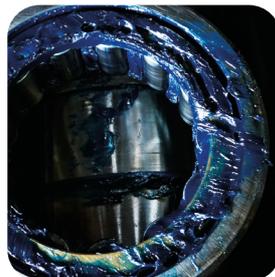
Effiziente Rohrreinigung mit starken Kalkablagerungen dank unserem RWR-System in Kombination mit POWER CLEANER DB.

BIO-CIRCLE GT-i – 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:

- + Lange Nutzungsdauer durch Liquid Serie
- + Lösemittelfrei und umweltschonend
- + Effiziente Reinigungsleistung
- + Hohe Arbeitssicherheit
- + Für Lehrlinge geeignet



Reinigung von Komponenten einer Schlamm-entwässerungsanlage mit POWER CLEANER 300

DIE HERAUSFORDERUNG

Die grösste Herausforderung bei der Reinigung einer Schlamm-entwässerungsanlage ist die Entfernung hartnäckiger Ablagerungen wie Schlammrückstände, Fette und Mineralien. Diese können zu Verstopfungen, Durchflussverlusten und erhöhtem Verschleiss führen. Darüber hinaus muss die Reinigung effizient und umweltfreundlich sein, ohne den Betrieb unnötig zu unterbrechen.

UNSERE LÖSUNG

Die ideale Lösung ist der Einsatz des **POWER CLEANER 300**, der Ablagerungen effektiv löst und mittels einer Dosiereinheit ohne Betriebsunterbrechungen in den Prozess integriert werden kann – und das ganz ohne Phosphorsäure.



BIO-CIRCLE HP VIGO

HP Vigo – manuelle Hochdruckreinigung von Teilen in einer geschlossenen Waschkabine: Zur Vorreinigung oder Hochdruckreinigung von Teilen aller Art.



BIO-CIRCLE HP

Kombiniert einen kontinuierlichen Pinselstrahl mit einer Hochdruckdüse: Das Hochdruckreinigungsgerät reinigt stark verschmutzte Teile im geschlossenen Kreislauf, bei geöffnetem oder geschlossenem Deckel.



BIO-CIRCLE HTW

Die vollautomatischen Warmwasser-Teilerreinigungsmaschinen (in verschiedenen Grössen erhältlich) zeichnen sich durch ihre hohe Reinigungskraft und einfache Bedienung aus.



UNSER TIPP: BIO-CIRCLE L EVO

Entfernt selbst hartnäckigste Flecken, Öl- und Fettrückstände auf Aluminium, Messing und Kupfer!



UNSER TIPP: BIO-CIRCLE L Ultra

Dieser hochwirksame Reiniger mit starker Reinigungskraft wurde speziell für Bio-Circle-Kreislaufsysteme entwickelt.



UNSER TIPP: ALUSTAR 500

Perfekt geeignet für die Reinigung von Teilen nach dem Stanzen und bei starken Öl- und Fettverschmutzungen.



	ALUSTAR 500	BIO-CIRCLE L Evo	CB 100	POWER CLEANER 300	UNO S F
Mechanik	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Hochdruck-Teilerreiner ✓ Pinselwaschtisch ✓ Automatische Teilwaschmaschine 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Pinselwaschtisch ✓ Automatische Teilwaschmaschine ✓ Hochdruck-Teilerreiner ✓ Turbo - 2in1 Reinigung 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Pinselwaschtisch ✓ Tauchbad & Ultraschall ✓ Automatische Teilwaschmaschine ✓ Hochdruck-Teilerreiner 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Tauchbad ✓ Manuelle Reinigung (Handwäsche) 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Hochdruck-Teilerreiner ✓ Tauchbad & Ultraschall ✓ Automatische Teilwaschmaschine ✓ Manuelle Reinigung
Material	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Stahl / Edelstahl ✓ Aluminium ✓ Metall ✓ Buntmetalle 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Stahl / Edelstahl ✓ Aluminium ✓ Fliesen ✓ Buntmetalle 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Stahl / Edelstahl ✓ Fliesen 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Stahl / Edelstahl 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Stahl / Edelstahl ✓ Fliesen
Verschmutzung	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Trennmittel ✓ Bitumen, Rauch & Russ ✓ Öle & Fette ✓ Verbrannte organische Stoffe 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Ver crackungen ✓ Starke Ablagerungen ✓ Öle & Fette ✓ Korrosionsschutz 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Trennmittel ✓ Rauch & Russ ✓ Öle & Fette ✓ leichter Korrosionsschutz ✓ Gummirückstände 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Kalk ✓ Temperaturverfärbungen ✓ Mineralische Ablagerungen ✓ Rost & Oxidationen 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Pflanzliche Fette ✓ Öle, Schmierfette & Schmutz ✓ Leichte Rückstände ✓ Synthetische Öle & Fette ✓ Proteine & Blut
Maschinen	<ul style="list-style-type: none"> ✓ BIO-CIRCLE HP / Vigo ✓ BIO-CIRCLE HTW / Turbo ✓ Ultraschall 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ BIO-CIRCLE GT-i Systeme ✓ BIO-CIRCLE HP / Vigo ✓ BIO-CIRCLE HTW / Turbo 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ BIO-CIRCLE GT-i Systeme ✓ BIO-CIRCLE HP / Vigo 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ CLEAN BOX 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ BIO-CIRCLE HTW ✓ CLEAN BOX
Gütesiegel					

TECHNISCHE SPRAYS VON METAFLEX

Das METAFLEX-Sortiment umfasst mehr als 30 technische Sprays, Industrie-Kleber und Spezialprodukte. Bei der METAFLEX-Entwicklung stehen immer drei Prinzipien im Vordergrund:

- + Höchstmögliche technische Qualität
- + Niedrige Belastung der Luft am Arbeitsplatz
- + Maximale Schonung der Umwelt

UNSER TIPP: GLEITMETALL-SPRAY 70-81



WALTER SCHLEIFSCHEIBEN

Die richtige Lösung für jeden Anspruch. Schleifarbeiten werden mit den Tren-, Schrubb- und Schleifscheiben von Walter Surface Technology einfach sicherer.

- + Lange Lebensdauer
- + Geringe Reibung
- + Schneller Schnitt

UNSER TIPP: ENDURO-FLEX Spin-on M14 Stahl

