

RWR UND RWR-KST

ROHR- UND WÄRMETAUSCHER-REINIGUNGSANLAGEN

- ▶ System zur Reinigung von innenliegenden Kreislaufsystemen
- ▶ Entkalkt und entrostet
- ▶ Keine aufwändige Demontage erforderlich – einfach Vor- und Rücklaufleitung anbringen und reinigen
- ▶ Reinigt und spült die Systeme auf Basis der Umlaufspülung
- ▶ Spart Zeit und Kosten
- ▶ Reinigt auch komplizierte Rohrgeometrien
- ▶ Mobil



FACTSHEET

RWR Anlagen (Rohr- und Wärmetauscher-Reinigungsanlagen) von Bio-Circle sind die optimale Lösung zur Reinigung von innenliegenden Kreislaufsystemen ohne Demontage. Die RWR KST ist spezialisiert auf die besonderen Herausfor-

derungen in der Reinigung von Kühlkanälen bei Kunststoffspritzgusswerkzeugen. Sie steigert die Kühlwirkung und vermindert so den Ausschuss und ermöglicht eine höhere Produktionsrate.

TECHNISCHE SPEZIFIKATION



	RWR-80 L	RWR-80 L KST MANUELL	RWR-80 L KST Voll-Automatik SPS
Artikelnummer	G29000	G29027	G2980-SPS
Abmessung (H x B x T)	990 x 1200 x 770 mm	990 x 1215 x 780 mm	1285 x 1275 x 820 mm
Waschflüssigkeitstank – Inhalt	80 l	80 l	80 l
Nutzvolumen	60 l	60 l	60 l
Gesamtgewicht der Waschanlage ohne Tankfüllung, Nutzlast und Zusatzausstattungen:	130 kg	110 kg	180 kg
Elektrischer Gesamtanschlusswert, ohne Zusatzausstattungen	4,6 kW	4,5 kW	4,5 kW
Elektrischer Anschluss	400 V / 50Hz	400 V / 50Hz	400 V / 50Hz
Material Tank	V2A Edelstahl	V2A Edelstahl	V2A Edelstahl
Fördermenge	2.5 m³/h	25 l/min	25 l/min
Temperatur (Voreinstellung)	60 °C	60 °C	60 °C
Bauteilgeometrie	Ganze Bauteile (ohne Demontage)		
Verschmutzungsart	Kalk, Rost (mineralisch), Öl, Fett		
Einsatzbereich	Zur Reinigung von Rohren, Wärmetauschern und Temperiergeräten	Spezialisiert auf die besonderen Herausforderungen in der Reinigung von Kühlkanälen bei Kunststoffspritzgusswerkzeugen	Reinigung von Kühlkanälen bei Kunststoffspritzgusswerkzeugen. Ihr Plus: Die einfache Bedienung aufgrund der SPS Steuerung, die den automatischen Ablauf sichert

PASSENDE REINIGER

Power Cleaner KST 2.0

Hochleistungsreiniger speziell entwickelt für den maschinellen Einsatz zur Innenreinigung der Kühlkanäle von Spritzgusswerkzeugen in Kombination mit der RWR-KST.

Art.-Nr : A02009



CB 100

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



MAKING GREEN WORK

Kühlkanäle von Kunststoffspritzgussformen werden mit der Reinigungsanlage RWR 80 L KST VOLL-AUTOMATIK SPS gereinigt. Kalk- und Rostablagerungen, die u. a. längere Abkühlzeiten verursachen, werden entfernt.

Zum
Produktvideo
youtube.com



Korrosionsschutz für wässrige Systeme

Der leichte Korrosionsschutz ist VOC- und kennzeichnungsfrei und kann dem Spülkreislauf hinzugefügt werden. Art.-Nr : A00111



Produktgrößen

Kunststoff-Kanister	20 l
Kunststoff-Fass	200 l
Grosskunden-Paket	10 x 20 l Kanister
IBC-Container	1000 l

Gerne beraten wir Sie persönlich

Customer Service: +41 (0) 41 878 11 66

Kontaktieren Sie uns telefonisch, besuchen Sie uns online oder kommen Sie in unser grosses Technikum und probieren Sie die RWR-Rohrreinigungsanlagen & Wärmetauscherreiniger direkt mit Ihren Teilen aus. Sie werden begeistert sein!

Bio-Circle Surface Technology AG

Aahusweg 16
6403 Küssnacht am Rigi
T: +41 41 878 11 66
E: service@bio-circle.ch

