

CLEAN CARE

LÖSUNG FÜR DIE WARTUNG VON KÜHLKANÄLEN

CleanCare ist das Ergebnis jahrzehntelanger Erfahrung in Industrie und Handwerk: ein zuverlässiges und einfach zu bedienendes Gerät zur **automatisierten Reinigung von wasserführenden Systemen**. CleanCare entfernt Rost, Kalkablagerungen und andere Rückstände aus Wassersystemen. Das Reinigungsmedium wird ausschließlich durch Druckluft betrieben.

Profitieren Sie von einer enormen Leistungssteigerung, umfassender Kostenreduzierung und erstklassigem Service.

Vorteile:

- **UMFASSENDE REINIGUNG**
Rost, Kalk und andere Ablagerungen werden aus Ihren wasserführenden Systemen, Werkzeugen und Maschinen entfernt.
- **QUALITÄTS- UND LEISTUNGSVERBESSERUNG**
Nach der Reinigung werden Sie einen deutlichen Unterschied in der Qualität, Effizienz und Leistungsfähigkeit Ihrer Systeme feststellen.
- **MINIMIERUNG VON VERSCHLEIß UND REPARATUREN**
Weniger Verschleiß an Ihren Maschinen, geringerer Wartungsaufwand, minimierte Produktionsausfallzeiten und niedrigere Reparaturkosten.
- **EINSPARUNG VON ENERGIEKOSTEN**
Mit CleanCare erreichen Sie einen deutlich geringeren Energieverbrauch.
- **VEREINFACHTE BEDIENUNG**
Reduzierte Anzahl an Bedienelementen für eine noch intuitivere Handhabung.
- **2-STUFIGE FILTRATION**
Konzipiert zur Optimierung der Filtrationseffizienz und zur effektiven Erfassung von Partikelrückständen durch aufeinanderfolgende Filtrationsstufen.



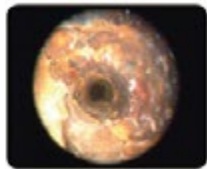
Anwendungsbereiche:

- Spritzgießmaschinen
- Spritzgießwerkzeuge
- Temperierregelungsgeräte
- Kühlkreisläufe

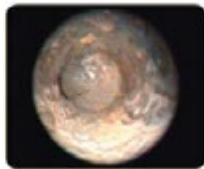
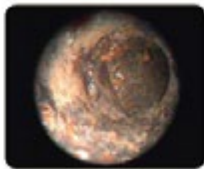
TOUCHSCREEN-DISPLAY



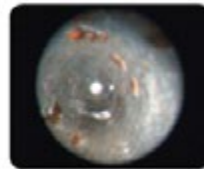
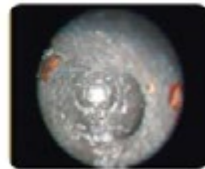
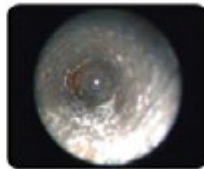
VERIFIZIERTER VERBESSERUNGSGRAD DER EFFIZIENZ



Vorher



5 Stunden Betriebszeit



Nachher

BASIC FEATURES

- Einzelspülung von Betriebszyklen
- Dichtheitsprüfung von Betriebszyklen
- Einzelbetrieb mit Druckluft
- Wartungsarme und robuste Membranpumpe
- Große leichtgängige Räder
- Große Tanks zum Spülen/Konservieren
- Verlängerbarer Schlauch für Vor- und Rücklauf (2x5m)

TECHNISCHE MERKMALE

- USB-Anschluss zum Speichern der Reinigungsprotokolle
- Einfach durchzuführende Software-Updates
- Hintergrundbeleuchtetes farbiges Touch-Display
- Direkte pH-Messung des Spülwasserkreislaufs
- Direkte Durchflussmessung des Spülwasserkreislaufs
- Anzeige der Prozessdaten auf dem Touch-Display
- Speicherung relevanter Protokoll Daten auf einem USB-Stick
- Integrierte wiederaufladbare Batterien für netzunabhängigen Betrieb
- Integriert, WLAN & Bluetooth

GRÖSSE UND GEWICHT

Größe: **530** (Breite) x **1250** (Höhe) x **700** (Tiefe) mm

Gewicht: ca. **67** kg (leer)

PERFORMANCE CHARACTERISTICS

- Max. Durchflussrate: 28 l / min
- Zulaufdruck: 6 bar
- Max. Antriebsdruck: 6 bar
- Fassungsvermögen Reinigungstank: 80 l
- Fassungsvermögen Konservierungstank: ca. 18 l
- Filtermaschenweite: 60 - 350 µm
- Schalldruckpegel: 72 ±3 dBA bei 1 m Abstand
- Anschluss: 2 Vorlauf- und 2 Rücklaufleitungen (1/2" BSP Innengewinde)

ELEKTRISCHER ANSCHLUSS

- Stromversorgung: 230V/ 50Hz
- Stromverbrauch: max. 50 VA

CleanCare	Basismerkmale	Automatisierung	pH-Messung	Durchflussmessung	Separater Konservierungstank
CCA-NG7000S	✓	✓	✓	✓	✓

ERHÄLTICHE CHEMIKALIEN

REF	Beschreibung
CCA-P0010	Hochleistungsentkalker 15-l-Behälter
CCA-P0010-BIO	Hochleistungsentkalker BIO 15-l-Behälter
CCA-P0020	Neutralisator

REF	Beschreibung
CCA-P0030	Komplexbildner und Korrosionsschutz
CCA-P0030-BF	Komplexbildner und Korrosionsschutz - borfrei
CCA-P0050	Reinigungsmittel zum Entfernen von Ölverunreinigungen