

■ SMART & AUTONOM  
■ VIELSEITIG & EFFEKTIV  
■ INTEGRATIV & ZUVERLÄSSIG  
■ SICHER & NACHHALTIG

■ SMART & AUTONOM  
■ INTEGRATIV & ZUVERLÄSSIG  
■ SICHER & NACHHALTIG

7.2 pH

# COOLANTLYNX

SMARTES KÜHLSCHMIERSTOFF  
MISCH- UND PFLEGESYSTEM

## PERFORMANCE & AUTOMATION

- Autonomes Mischen, Dosieren und Nachfüllen von bis zu sechs Bearbeitungszentren / 700 l pro Stunde
- Geeignet für Zentralanlagen mit einem Füllvolumen bis zu 70'000 l
- Umfangreiches Monitoring durch Online-Messung (Konzentration, Temperatur, pH-Wert, etc.)
- Fremdölabscheidung und Filtration vom Kühlschmierstoff
- Bakterien- und Pilzwachstum wird reduziert
- Hohe Prozesssicherheit bei geringen Betriebskosten
- Einsparung an Kühlschmierstoff-Konzentrat bis zu 15% durch gleichmäßige Konzentration und Füllstand
- Angenehmes Arbeitsumfeld für Bediener und Umwelt



# COOLANTLYNX

SMARTES KÜHLSCHMIERSTOFF  
MISCH- UND PFLEGESYSTEM

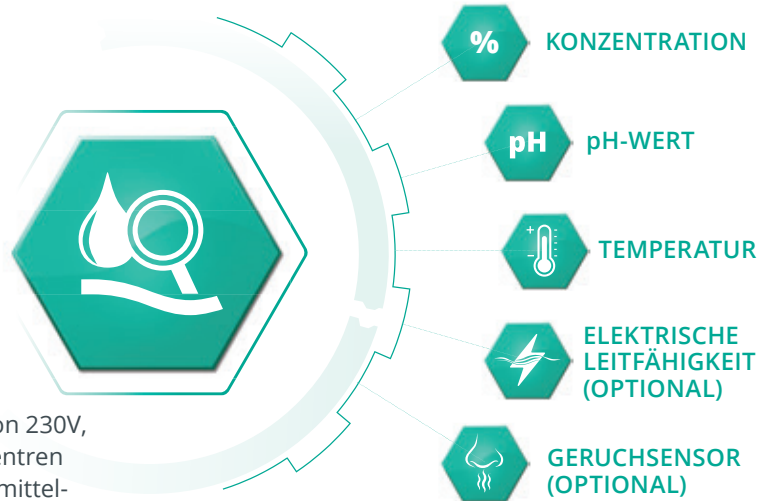


BIS ZU SECHS BEARBEITUNGSZENTREN  
GLEICHZEITIG UND AUTONOM BEDIENEN

## INSTALLATION & TECHNISCHE DATEN

- Einfache und schnelle Installation
- Minimale Aufstellfläche (900 x 630 mm)
- Filterelemente wiederverwendbar
- Automatische Konzentrat Niveauüberwachung für Fass & IBC
- Montage in laufendem Betrieb ohne Maschinenstillstand

Der COOLANTLYNX braucht einen Stromanschluss von 230V, Wasserversorgung und Pressluft. Die Bearbeitungszentren benötigen eine Hin- und Rückleitung, damit das Kühlmittel-Management-System selbständig die Pflege und die Messungen übernehmen kann. Bei jedem Tank wird ein Niveausensor installiert, welcher den Nachsatz überwacht.



Abmessungen [mm]	H 1434   B 900   T 630
Gewicht	150 kg
Pressluft	6 Bar
Wasseranschluss	1/2 Zoll
Abgaberate	12 l/min
Spannungsversorgung	230V
Stromaufnahme	≤ 5 A
Leckage Sensor	integriert

