



STAY COOL 24/7

AUTOMATED FLUID MANAGEMENT

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

7.2 pH

- SMART & AUTONOM
- INTEGRATIV & ZUVERLÄSSIG
- SICHER & NACHHALTIG

FLUIDLYNX CONTROL

SLIM MENG-, MEET- EN VULSYSTEEM
VOOR KOELSMEERMIDDELEN

PRESTATIE & AUTOMATISERING

- Autonom meten, mengen, doseren en bijvullen van maximaal 16 bewerkingscentra
- Geschikt voor een compleet vulvolume tot 100.000 l totaal volume
- Uitgebreide monitoring door middel van online meting (concentratie, temperatuur, pH, geleidbaarheid, enz.)
- Hoge procesbetrouwbaarheid met lage bedrijfskosten
- Vermindering van het koelsmeermiddelconcentraat tot 15% door constante concentratie en niveau
- Individuele concentratie per machine te programmeren
- Emulsie kan worden afgegeven via een vulpistool
- Registratie en weergave van concentraat en waterverbruik



FLUIDLYNX CONTROL

SLIM MENG-, MEET- EN DOSEERSYSTEEM
VOOR KOELSMEERMIDDELEN



TOT 16 BEWERKINGSCENTRA
AUTONOM TE BEDIENEN

- Vulleiding
- Meetleiding
- Busleiding



- METEN
- DOSEREN
- VULLEN
- EVALUEREN
- OP AFSTAND TE BEDIENEN

INSTALLATIE & TECHNISCHE SPECIFICATIES

- Aanleg van aanvoerleidingen op recordsnelheid met standaardcomponenten
- Installatie tijdens bedrijf zonder stilstand van de machine
- Onderhoudsarm en kostenbesparend
- Automatische concentraat/niveaubewaking voor vat & IBC

- CONCENTRATIE
- PH-WAARDE
- TEMPERATUUR
- GELEIDBAARHEID

FLUIDLYNX CONTROL heeft een stroomaansluiting van 230V en een watervoorziening nodig. De bewerkingscentra zijn eenvoudig met elkaar verbonden en het systeem is operationeel systeemafhankelijk. Zowel het vullen als controleren wordt autonoom uitgevoerd, met elke machine de respectieve concentratie. Het systeem bewaakt ook het niveau van het vat of de IBC en regelt de vereiste hoeveelheid koelvloeistof per machine.

Afmetingen [mm]	H 1200 B 600 D 300
Gewicht	60 kg
Watersaansluiting	1/2 inch
Voeding	230V
Geïntegreerde leksensor	Geïntegreerd

