



AMETEK MOCON LÖSUNGEN FÜR DEN KAFFEEMARKT

Schützen Sie Ihren Kaffee mit den richtigen Qualitätskontroll- und -sicherungs-lösungen für eine optimale Haltbarkeit und Dichtigkeit.

KAFFEE FRISCH HALTEN VON DER PRODUKTION BIS ZUM VERBRAUCHER

AMETEK MOCON® - Lösungen für Qualitätskontrolle und Qualitätssicherung im Kaffee-Verpackungsprozess.

UNSERE LÖSUNGEN

On-line Gasanalysatoren



Dansensor® MAP Check 3

- Online-Gasanalysator für Qualitätssicherung und vollständige Rückverfolgbarkeit
- Überwachung von CO₂-Emissionen und Rest-O₂ während der Entgasung
- Prüfen Sie den Kopfraum JEDER Verpackung kurz vor dem Verschließen
- Optionale GasSave-Funktion
- Optionaler Multiplexer zur gleichzeitigen Prüfung von bis zu drei Probenahmestellen



Dansensor ISM-3

- Online-Gasanalysator der Einstiegsklasse überwacht Rest-O₂ während des Stickstoffspülprozesses
- Selbst-Diagnose-System

ES IST ZEIT ZU PACKEN

- Vermeiden Sie den Ballon-Effekt während der gesamten Haltbarkeitsdauer Ihrer Kaffeepackungen
- Kontinuierliche CO₂-Überwachung der Emissionen des Röstguts
- Effiziente Planung der nächsten Stufen

Lösung: Online-Überwachung der CO₂-Emissionen und des O₂-Gehalts

HALTEN SIE IHR GAS O₂-FREI

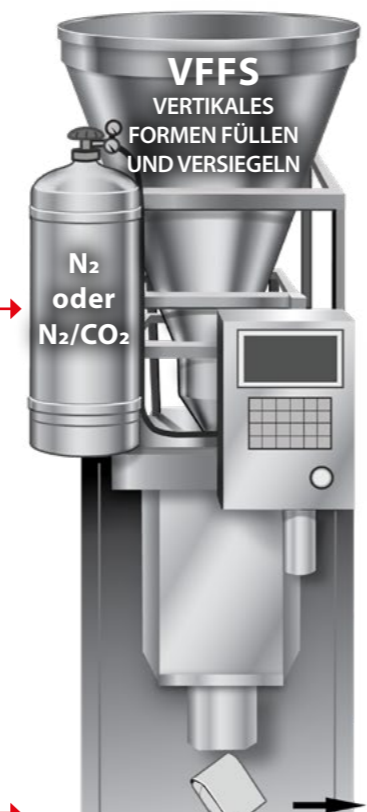
- Kontinuierliche N₂-Überwachung
- Verhindern Sie die Oxidation von Kaffee und überwachen Sie den Gasverbrauch

Lösung: Kontinuierliche Überwachung von O₂ und/oder CO₂

ABFALL REDUZIEREN, GAS SPAREN, SCHÜTZEN SIE IHREN KAFFEE

- Zerstörungsfreie kontinuierliche Online-Überwachung des O₂-O₂/CO₂-Gehaltes
- Einheitliche Produktion
- Vollständige Datenrückverfolgung, Remote-Steuerung, papierlose Datenaufzeichnung

Lösung: Kontinuierliche Überwachung von O₂ und/oder CO₂



KAFFEE FÜR DEN GENUSS

- Verhindern Sie die Oxidation von Kaffee während der Haltbarkeitsdauer
- Frische und Aroma des Kaffees schützen
- Daten für Qualitätskontroll-Audits speichern

Lösung: Headspace-Analysator und Verpackungs-Dichtigkeitsprüfsysteme

UNSERE LÖSUNGEN

Headspace-Analysatoren



Dansensor CheckPoint® 4

- Handliches Headspace-Analysegerät liefert schnelle, zuverlässige Ergebnisse



Dansensor CheckMate 4

- Benchtop-Headspace-Analysator für präzise Headspace-Gasanalysen
- CheckMate 4 SV prüft präzise den Kopfraum kleinvolumiger Single-Serve-Pods und -Kapseln

Verpackungs-Dichtigkeitsprüfsysteme



Dansensor LeakPointer® 3 and 3+

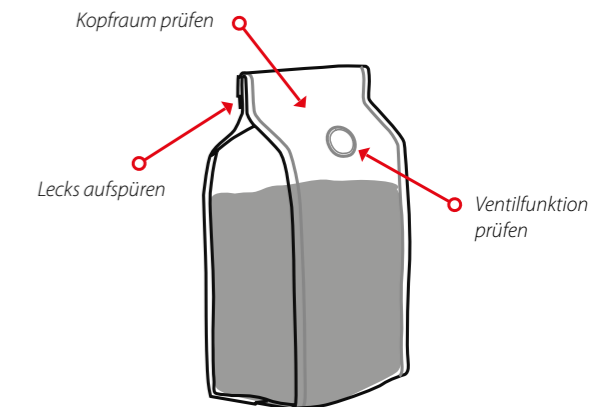
- Prüfgerät für die schnelle und genaue zerstörungsfreie Dichtheitsprüfung



Dansensor LeakPointer H₂O

- Wasserbad-Lecktester lokalisiert den genauen Ort von Lecks

LIEFERN SIE JEDES MAL IHR BESTES PRODUKT



AUSGEWÄHLTE LÖSUNG

Multi-Tester



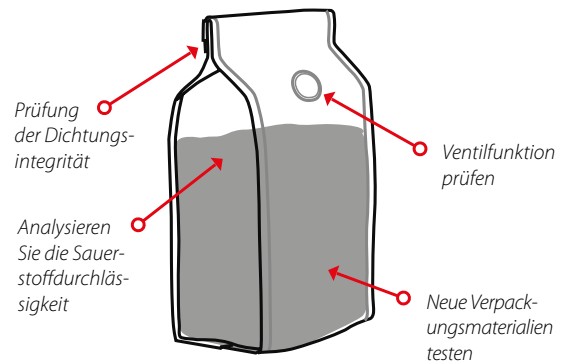
Dansensor MultiCheck® 2

Unser All-in-One-Headspace- und Dichtheitsprüfgerät wurde speziell für die Kaffeindustrie entwickelt. Es ist mit speziellen Filtern und Sensoren für Kaffeeanwendungen ausgestattet und trägt dazu bei, dass der charakteristische Geschmack und das Aroma Ihres Kaffees erhalten bleiben und Ihr Markenimage geschützt wird.

Eine optionale Ventilprüfeinheit (VTU) kann für integrierte Dichtheits- und Freigabeteits von Ventilen hinzugefügt werden.

VERPACKUNGSENTWICKLUNG UND -PRÜFUNG

ENSURE-PAKETLEISTUNG



VERPACKUNGSFORSCHUNG UND - ENTWICKLUNG UND QUALITÄTSKONTROLLE

- Analyse im Labor
- Prüfung von Verpackungsmaterial
- Prüfen der Barriereigenschaften von Verpackungsmaterialien

Lösung: Verpackungs- und Gasdurchlässigkeit Bestimmung und Packungsintegritätstester

UNSERE LÖSUNGEN

Permeations-Analysatoren



OX-TRAN 2/28 H

- Sauerstoffpermeations-Analysator mit 4-Zellen-Funktion für doppelten Durchsatz



OX-TRAN 2/48

- Sauerstofftransmissionsraten-Analysator für die Umgebungsprüfung ganzer Verpackungen

Packungsintegritätstester



Dansensor Lippke® 5000

- Durchführung von Dichtheits-, Kriech-, Berst-, Bubble- oder kombinierten Prüfungen - optionale Ventilprüfeinheit (VTU) zur Ventilprüfung

Service und Wartung

- Reparatur und Kalibrierung
- Qualifizierter Service Techniker
- Jährliches Verschleiß-Set
- Kit für vorbeugende Wartung
- Flexible Pläne

Labortests und Beratung

- Prüfung bei hoher Temperatur und Feuchtigkeit
- Permeabilitätsmessung von Verpackungsmaterial, O₂-Barriereigenschaften
- Entwicklung von kunden-spezifischen Testmethoden
- Schulung des Bedienpersonals
- Erfahrene Anwendungsspezialisten

SCANNEN NACH MEHR INFORMATIONEN!

