



LIESE

Sondermaschinen ■ Anlagentechnik

*„Wenn Standard
keine Option ist!“*

Fremdstoffinspektion im Mehrwegprozess

Auch für Bügelflaschen zur Identifikation
nikotinkontaminierter Verschlussgummis.



Hochwertige Messtechnik für maximale Sicherheit

Funktionsprinzip

Optische Absorptionsspektroskopie mit bis zu vier verschiedenen Inspektionseinheiten:

MIPAN

Mikrowellen-Prozess-Analysator zur Detektion von Ammoniakverbindungen wie ammoniakhaltige Flüssigkeiten, verrottete organische Verbindungen, Zigaretten oder Urin

PFA

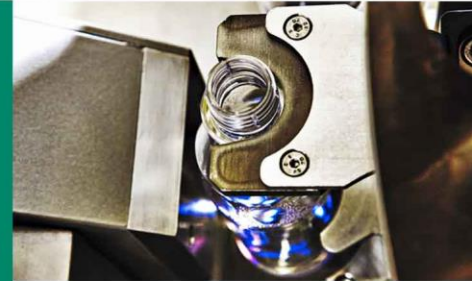
Pulsfrequenzanalysator zur Detektion von aromatischen Kohlenwasserstoffen wie Naphtalen, Phenatren oder Anthracen

USPL

Infrarot-Breitbandspektrometer zur Detektion von Kohlenwasserstoffen wie Benzin, Kerosin, Benzol, Toluol oder Formaldehyd

USM

Restflüssigkeits-Spektralanalysator zur Restflüssigkeitsanalyse von Substanzen mit niedrigem Dampfdruck wie Motorenöl, Weichspüler, Shampoo, Reiniger sowie Insektizide und Pestizide



Vorteile

- hohe Sensitivität und Selektivität
- maximale Maschinenverfügbarkeit
- hohe Zuverlässigkeit
- hohe Messgeschwindigkeit bei gleichbleibender Detektionsqualität
- geringe Störempfindlichkeit durch geschlossene Probenahme
- minimaler Wartungsaufwand

Solo oder im Block

zur umfassenden Vorbereitung der Flaschen für die Wiederbefüllung



Auch für Bügelflaschen gegen Rauchgeschmack im Abfüllprodukt

Sichere Identifikation nikotinkontaminierter Verschlussgummis für die zuverlässige Vermeidung von Rauchgeschmack im Abfüllprodukt.

