



KjeldDigester K-446 / K-449

Mehr Proben am Tag



KjelDigester K-446 / K-449

Schlüsselmerkmale und Vorteile

Der Kjeldahl KjelDigester verkürzt den Blockaufschluss Prozess um bis zu zwei Stunden und erfüllt höchste Sicherheitsanforderungen. Der hohe Automatisierungsgrad ist die perfekte Ergänzung zum KjelMaster System und ermöglicht einen noch nie da gewesenen Probendurchsatz.

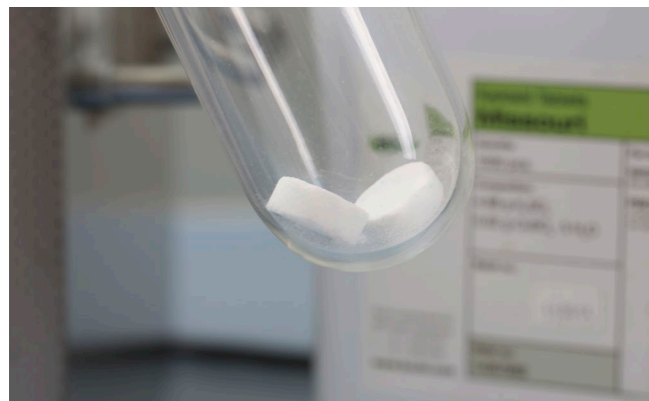


Hocheffizient

Verkürzt die Prozesszeit um bis zu zwei Stunden.

Sicher und komfortabel

Effektive Dampfableitung mit innovativem Dichtsystem.



Bewährt

Etabliert in zahlreichen offiziellen Normen.

«Der KjelDigester verhilft uns zu schnelleren Ergebnissen und ist die ideale Ergänzung für unser automatisiertes Kjeldahl-System. Die Zuverlässigkeit dieser Geräte ist für unser Dienstleistungslabor ausschlaggebend, so dass wir den grossartigen Support durch das Serviceteam von BÜCHI wirklich zu schätzen wissen.»

Barbara Vogel, Laborleiterin Nährstoffanalyse, UFAG Laboratorien, Schweiz



KjelDigester K-446

Manuelle Probenhandhabung und manuelle Temperatureinstellung.

KjelDigester K-449

Programmierbar mit komfortablem Probenlift.



Scrubber K-415

Neutralization.

K-446 / K-449: Ihre wichtigsten Vorteile



Höchster Probendurchsatz

Sicherer und komfortabler Betrieb mit dem automatischen Lift. Vollkommen unbeaufsichtigter Aufschlussvorgang durch Programmierung von Methoden.



Komfortabler und sicherer Arbeitsablauf

Direktes Umsetzen kompletter Racks mit allen Probengläsern zum KjelSampler K-376 oder K-377.



Sicheres Dichtsystem

Jedes Probenglas ist individuell abgedichtet. Das sichert eine effektive Ableitung von Säuredämpfen zum Scrubber K-415 und bietet somit maximalen Schutz für Anwender und Umwelt.



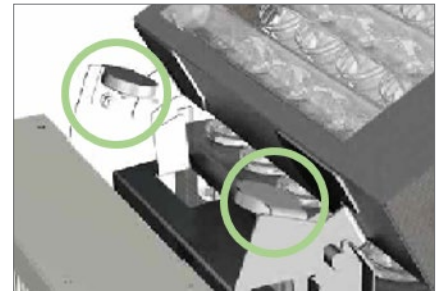
Weniger Eingriffe des Bedienungspersonals

Sicherer und komfortabler Betrieb mit dem automatischen Lift. Vollkommen unbeaufsichtigter Aufschlussvorgang durch Programmierung von Methoden.



Perfekter Sitz und bessere Ergebnisse

Bestimmen Sie selbst niedrigste Stickstoffgehalte mit Original-Probengläsern von BÜCHI. Sie haben einen grösseren Durchmesser, eine verengte Kühlzone, eine dicke Glaswand und ein höheres Fassungsvermögen.



Ergonomische Handhabung

Das Absaugmodul mit zwei Griffen und magnetischen Befestigungen garantiert einen starken und sicheren Halt. Während des Aufschlusses wird die Abtropfschale sicher in der Halterung aufbewahrt.

Höchster Probendurchsatz

Der KjelDigester verarbeitet täglich bis zu 120 Proben und verkürzt die Aufschlusszeit um bis zu zwei Stunden. Er heizt 35 Minuten schneller auf ^①, kühlt 25 Minuten schneller ab und verkürzt den Aufschluss um 65 Minuten ^②. Der K-449 ist hochautomatisiert und lässt sich nahtlos mit dem KjelSampler K-376/K-377 für eine schnelle, automatisierte Kjeldahl-Stickstoff- und Proteinanalyse kombinieren.

