

Digestore Kjeldahl DK6/48 SISTEMA semi-automatico VELP



Codice Articolo: S30100410

Breve descrizione del prodotto:

Digestore Kjeldahl DK6/48 SISTEMA semi-automatico VELP

Descrizione

Eccellente stabilità termica



I Digestori DK 6/48 sono composti da un blocco riscaldante in alluminio che garantisce un'elevata omogeneità termica, per una temperatura massima fino a 450 °C. La temperatura del blocco è costantemente controllata da un microprocessore con una precisione di 0.5°C che lo rende particolarmente adatto alle digestioni per applicazioni Kjeldahl.

La serie DK Series offre una eccellente precisione e ripetibilità dei test. Programma i tuoi metodi: l'intuitivo display grafico permette di impostare fino a 4 rampe di temperatura e il tempo di digestione in maniera semplice e veloce.

I DK 6/48 permettono di analizzare fino a 6 campioni per volta e accettano provettoni da 300 ml - Ø 48 mm, riducendo il consumo energetico del 13% rispetto alla serie precedente.

I bassi consumi energetici consentono di avere bassi costi per ogni singola analisi e limitano il rilascio di CO₂.

Design compatto per ridurre gli ingombri



Il nuovo design della serie DK è stato studiato per permettere ai laboratori di risparmiare spazio prezioso sul tavolo di lavoro.

I Digestori DK hanno dimensioni molto compatte: il nuovo blocco riscaldante in alluminio è stato abbassato e le dimensioni ridotte permettono la presenza di più strumenti sotto la cappa.

La struttura è realizzata in acciaio inossidabile studiato e testato per garantire una forte resistenza agli agenti chimici e meccanici.

Una nuova interfaccia intuitiva



Il nuovo display digitale luminoso offre la massima visibilità e una facile lettura delle informazioni. L'inclinazione del pannello frontale lo protegge dalla fuoriuscita di sostanze chimiche ad alte temperature.

L'utilizzo dello strumento è controllato da soli 4 tasti: permettono una facile navigazione attraverso tutte le funzioni durante la programmazione o il normale utilizzo.

La nuova griglia garantisce migliori prestazioni di riscaldamento e protegge il blocco riscaldante in alluminio e i provettoni.

Neutralizza i fumi prodotti dalla digestione



Durante la digestione Kjeldahl, che prevede l'utilizzo di acido solforico, vengono prodotti fumi altamente corrosivi e pericolosi. Per garantire un completo abbattimento dei fumi prodotti durante la digestione bisogna collegare i digestori DK a:

- **KS 1000 Scrubber:** per neutralizzare fumi tossici e corrosivi

Tecnologia TEMS™



La serie di digestori DK si avvale dell'esclusiva tecnologia TEMS™, in grado di garantire notevoli risparmi.







- **Time:** riscaldamento rapido
- **Energy:** consumi energetici limitati
- **Money:** riduzione dei costi per ogni analisi
- **Space:** profilo compatto, minimo impiego sul banco






Per ulteriori dettagli tecnici [clicca qui](#)

Accessori Inclusi nel Sistema:

- **A00001088 (6)** - Provettone Ø48×260 mm 300 ml
- **A00000399** - Cappa di aspirazione e vaschetta
- **A00000398** - Supporto vetreria per DK6/48
- **A00000191** - Sostegno per DK6-DK8-DK18/26-DK6/48

Per garantire un completo abbattimento dei fumi prodotti durante la digestione si consiglia di abbinare i digestori allo Scrubber KS 1000.

| | Codice | VARIANTI Articolo |
|---|----------------------------|---|
|  | 22.9878.99 | Digestore Kjeldahl DK6 semi-automatico (F30100400) VELP |
|  | 22.9879.99 | Digestore Kjeldahl DK8 semi-automatico (F30100420) VELP |
|  | 22.9880.99 | Digestore Kjeldahl DK20 semi-automatico (F30100440) VELP |
|  | 22.9881.99 | Digestore Kjeldahl DK6/48 semi-automatico (F30100410) VELP |
|  | 22.9882.99 | Digestore Kjeldahl DK18/26 semi-automatico (F30100430) VELP |
|  | 22.9883.99 | Digestore Kjeldahl DK42/26 semi-automatico (F30100450) VELP |

| | Codice | VARIANTI Articolo |
|--|---------------------------|---|
|  | S30100400 | Digestore Kjeldahl DK6 SISTEMA semi-automatico VELP |
|  | S30100440 | Digestore Kjeldahl DK20 SISTEMA semi-automatico VELP |
|  | S30100450 | Digestore Kjeldahl DK42/26 SISTEMA semi-automatico VELP |
|  | S30100420 | Digestore Kjeldahl DK8 SISTEMA semi-automatico VELP |
|  | S30100430 | Digestore Kjeldahl DK18/26 SISTEMA semi-automatico VELP |

Download

Tabelle comparative



Certificati

