

Digestore Kjeldahl DK6/48 semi-automatico (F30100410) VELP



Codice Articolo: 22.9881.99

Breve descrizione del prodotto:

Digestore Kjeldahl DK6/48 semi-automatico VELP

Informazioni aggiuntive:

- Provettoni (volume ml, diametro mm): 6/48
- Alimentazione/Consumo (V/Hz/W): 115-230/50-60/1100
- Dimensioni (LxPxH mm): 350x130x220
- Numero di campioni: 6
- Peso (kg): 9
- Stabilità (° C) g: $\pm 0,5$ sul blocco
- Temperatura (° C): ambiente \div 450
- Timer: 1 \div 999 / continuo

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.

- **T**ime: riscaldamento rapido
- **E**nergy: consumi energetici limitati
- **M**oney: riduzione dei costi per ogni analisi
- **S**pace: profilo compatto, minimo impiego sul banco

Per ulteriori dettagli tecnici [clicca qui](#)

I digestori DK sono versatili e trovano applicazione in diverse industry.









Combina il blocco riscaldante con gli accessori VELP secondo le tue applicazioni.

Accessori per Analisi Kjeldahl










- **A00001088 (6)** Provettoni 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 |

| | Codice | VARIANTI Articolo |
|---|-----------------------------------|---|
|  | <u>22.9879.99</u> | Digestore Kjeldahl DK8 semi-automatico (F30100420) VELP |
|  | <u>22.9880.99</u> | Digestore Kjeldahl DK20 semi-automatico (F30100440) VELP |
|  | <u>22.9882.99</u> | Digestore Kjeldahl DK18/26 semi-automatico (F30100430) VELP |
|  | <u>22.9883.99</u> | Digestore Kjeldahl DK42/26 semi-automatico (F30100450) VELP |
|  | <u>S30100400</u> | Digestore Kjeldahl DK6 SISTEMA semi-automatico VELP |
|  | <u>S30100410</u> | Digestore Kjeldahl DK6/48 SISTEMA semi-automatico VELP |
|  | <u>S30100440</u> | Digestore Kjeldahl DK20 SISTEMA semi-automatico VELP |
|  | <u>S30100450</u> | Digestore Kjeldahl DK42/26 SISTEMA semi-automatico VELP |
|  | <u>S30100420</u> | Digestore Kjeldahl DK8 SISTEMA semi-automatico VELP |
|  | <u>S30100430</u> | Digestore Kjeldahl DK18/26 SISTEMA semi-automatico VELP |

Accessori

| | Codice | ACCESSORI Articolo |
|---|----------------------------|--|
|  | 23.2390.88 | Navicelle pesata 70x23x15mm 100pz (CM0486001) VELP |
|  | 23.A010.69 | Base d'appoggio x DK6-DK6/48 (A00000397) VELP |
|  | A00000274 | KjTabs VCM 1000 compresse VELP |
|  | A00000275 | KjTabs VKPC 500 compresse VELP |
|  | 23.A004.14 | KjTabs VCT 500 compresse (A00000276) VELP |
|  | A00000277 | KjTabs VST 1000 compresse VELP |
|  | A00000282 | KjTabs VW 500 compresse VELP |
|  | A00000283 | KjTabs VS antischiuma 1000 compresse VELP |
|  | 23.2385.88 | Navicelle pesata 58x10x10mm 100pz (CM0486000) VELP |

Download

Brochure





Tabelle comparative



Certificati

