

## Digestore Kjeldahl DK42/26 SISTEMA semi-automatico VELP



Codice Articolo: S30100450

Breve descrizione del prodotto:

Digestore Kjeldahl DK42/26 SISTEMA semi-automatico VELP

**Descrizione** 

**Eccellente stabilità termica** 





I **Digestori DK 42/26** 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  $\pm 0.5$ °C che lo rende particolarmente adatto alle digestioni per applicazioni **Kjeldahl** (Micro-Kjeldahl).

La serie DK offre una **eccellente precisione e ripetibilità** dei test. I DK 42/26 permettono di analizzare fino a 42 campioni per volta e accettano provettoni da 100 ml – Ø 26 mm.

I digestori semiautomatici VELP garantiscono bassi consumi energetici (13% in meno rispetto alla serie precedente) e consentono di avere bassi costi per analisi.

#### Design compatto per ridurre gli ingombri





Il design della serie DK è stato studiato per permettere ai laboratori di risparmiare spazio prezioso sotto cappa.

I Digestori DK hanno dimensioni molto compatte: il nuovo blocco riscaldante in alluminio è stato abbassato e le proporzioni ridotte che si sviluppano in verticale permettono di liberare spazio prezioso in laboratorio.

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

La **griglia di protezione del blocco in alluminio** garantisce migliori prestazioni di riscaldamento e protegge il blocco riscaldante da schizzi e agenti chimici.

#### Facile da utilizzare grazie all'interfaccia intuitiva



Il **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 e il normale utilizzo.

Attraverso l'**intuitivo display** grafico è possibile impostare fino 20 metodi con 4 rampe di temperatura in maniera semplice e veloce.

I **segnali acustici** informano l'operatore del completamento delle analisi facilitando l'utilizzo giornaliero del digestore.

#### 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 digetori 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:

- **A00000146 (7 )** Provettoni Ø26×300 mm 100 ml 6pz
- **A00000179** Cappa di aspirazione e vaschetta DKL42/26 DK42/26
- **A00000180** Supporto vetreria per DKL42/26 DK42/26
- **A00000190** Sistema di sostegno per DK20 DK42/26

Per un abbattimento completo dei fumi, si consiglia l'abbinamento con lo 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
S30100400	Digestore Kjeldahl DK6 SISTEMA semi-automatico VELP
S30100410	Digestore Kjeldahl DK6/48 SISTEMA semi-automatico VELP



Codice	VARIANTI Articolo
<u>S30100440</u>	Digestore Kjeldahl DK20 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

### **Download**

# Tabelle comparative





#### Certificati

