

Digestore Kjeldahl DK42/26 semi-automatico (F30100450) VELP



Codice Articolo: 22.9883.99

Breve descrizione del prodotto:

Digestore Kjeldahl DK42/26 semi-automatico VELP

Informazioni aggiuntive:

- Provettoni (volume ml, diametro mm): 100/26
- Alimentazione/Consumo (V/Hz/W): 115-230/50-60/2300
- Dimensioni (LxPxH mm): 330x510x140
- Numero di campioni: 42
- Peso (kg): 18
- 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 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 $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ 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 - \varnothing 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 a 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 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:










- **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 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
	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
	S30100400	Digestore Kjeldahl DK6 SISTEMA semi-automatico VELP
	S30100410	Digestore Kjeldahl DK6/48 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

Accessori

	Codice	ACCESSORI Articolo
	23.2290.88	Base d'appoggio x DKL20-DK20 DKL42/26- DK42/26 (A00000182) VELP
	23.2390.88	Navicelle pesata 70x23x15mm 100pz (CM0486001) 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

