# FIWE 6



Cod. 22.3005.88

Unità di estrazione di fibra grezza 6 campioni VELP modello FIWE6

## Descrizione

I FIWE sono estrattori appositi per la determinazione della fibra grezza, convenzionalmente noto come un residuo indigeribile.
La determinazione della fibra grezza è utile per aspetti nutrizionali, economici e di legge.
Analisi rapide, risultati affidabili e alta riproducibilità sono alcuni dei vantaggi più rilevanti di queste unità che sono l'ideale per le seguenti applicazioni:

- Determinazione della fibra grezza totale (Weende).
- Determinazione della fibra al detergente neutro o acido (NDF e ADF, Van Soest).
- Determinazione dei singoli componenti della fibra (cellulosa, emicellulosa e pectina).

Gli estrattori permettono di condurre l’analisi nelle condizioni operative standardizzate richieste dalle metodiche ufficiali di riferimento.

**Caratteristiche principali:**

- Idonei per estrazioni a caldo e a freddo, con campioni trattabili anche singolarmente.
- Struttura in acciaio verniciato.
- Pompa ad aria per la rimozione del campione.
- Pompa peristaltica per lo scarico dei reagenti.
- Regolatore elettronico della temperatura.
- Timer contaminuti con segnale acustico di fine ciclo.
- Valvola di comando a pinza rotativa per tutte le fasi di estrazione.

La dotazione standard include:

- Schermo per il calore.
- Tubo in PVC.
- 6 crogioli in vetro.
- Piastra riscaldante a due posti modello RC2.
- Recipienti per reagenti in vetro pyrex.
- Pinza di estrazione.
- Estrattore per sei crogioli.
- Tubo di carico.

©2024 Ghiaroni & C. s.r.l - P.I. 01081550152 - R.E.A. di Milano N. 782852

## Dati Tecnici

| | |
|---|---|
| **Capacità operativa (campioni)** | 6 |
| **Quantità campione** | 0,5÷3,0 g |
| **Riproducibilità (%)** | ±1 |
| **Timer digitale** | 0÷99 min |
| **Dimensioni (LxPxH mm)** | 760x390x620 |
| **Peso (kg)** | 40 |
| **Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)** | 230/50/1200 |

## Accessori/Correlati

| | |
|---|---|
| **23.2448.88** | A00000140<br>Crogiolo filtrante in vetro a porosità 2, con superficie scrivibile. Confezione da 6 pezzi. |
| **23.7592.99** | A00001135<br>Spruzzatore di lavaggio. |

**TUTTE LE INFORMAZIONI TECNICHE RIPORTATE NEL PRESENTE DOCUMENTO SONO QUELLE INDICATE E PREDISPOSTE DAL PRODUTTORE DEL PRODOTTO, RAGION PER CUI GHIARONI NON PUO' GARANTIRE SULLA COMPLETEZZA O CORRETTEZZA DELLE STESSE**

©2024 Ghiaroni & C. s.r.l - P.I. 01081550152 - R.E.A. di Milano N. 782852