

ESTRATTORE SOXLETH SER 148/3 3 POSTI



L'unità SER 148 permette la separazione quantitativa di una sostanza o di un gruppo di sostanze da una miscela di solidi o semisolidi.

L'estrazione avviene in accordo alla tecnica Randall la quale opera in due fasi più una di recupero del solvente distillato; ciò permette di ridurre l'inquinamento atmosferico grazie ad un basso consumo dei solventi, di ridurre i costi delle analisi ed i tempi di estrazione rispetto alla tecnica tradizionale Soxhlet.

I principali settori di applicazione dell'estrattore includono l'analisi di prodotti alimentari, mangimi, detersivi, formulati di gomma e di plastica, prodotti farmaceutici, terreni ed altro, per il contenuto di prodotti solubili quali ad esempio grassi, tensioattivi, plastificanti e pesticidi.

Lo strumento, studiato per ottimizzare la manualità, è prodotto in conformità alle normative CEI EN 60529.

Inclusi nella fornitura:

Bicchieri di estrazione A00001141

Ditali di estrazione 33×80 mm. A00000295 confezione da 25

Fermaditali A00001142

Tubo di carico 10000280

Schermo calore 40000210

Guarnizioni in butile 3 pezzi A00000308

Guarnizioni in Viton 3 pezzi A00000307

SKU: 22.3025.88

Categorie: [00 STRUMENTAZIONE](#)

Breve descrizione del prodotto :

Estrattore rapido e preciso per analisi di sostanze solubili complesse.

Informazioni aggiuntive:

- Dimensioni: N/A
- Peso: N/A
- Capacità operativa (campioni): 3
- Quantità campione: 0,5÷15,0 g
- Capacità vessel di estrazione (ml): 150
- Programmi memorizzabili: 29
- Temperatura di lavoro (° C): 100÷260
- Recupero solvente (%): 50÷75
- Riproducibilità (%): ≤ 1%
- Display: doppio
- Dimensioni (LxPxH mm): 480x390x620
- Peso (kg): 30
- Alimentazione/Consumo (V/Hz/W): 115-230/50-60/500