

Flocculatore FC6S a 6 posizioni indipendenti (F105A0112) VELP



Codice Articolo: 22.3110.88

Breve descrizione del prodotto:

Flocculatore FC6S a 6 posizioni indipendenti VELP

Informazioni aggiuntive:

- Alimentazione/Consumo (V/Hz/W): 100-240/50-60/23
- Dimensioni (LxPxH mm): 935x260x347
- Numero di postazioni: 6
- Peso (kg): 18
- Timer: no
- Velocità (rpm): 10÷200

Descrizione

Posizioni indipendenti per testare condizioni di analisi differenti



La serie FC S è progettata per offrire massima flessibilità e precisione nell'analisi del trattamento delle acque, grazie al **controllo indipendente di ciascuna delle sue 4 o 6 postazioni**. Ogni postazione di agitazione può essere regolata su velocità diverse, permettendo agli operatori di testare e **simulare differenti condizioni operative simultaneamente**, utilizzando un unico strumento. La serie FC S combina la semplicità dell'interfaccia analogica con un controllo preciso della velocità per ogni singola postazione, permettendo di **adattare facilmente il processo di agitazione alle esigenze specifiche di ogni test**. Questo assicura condizioni di analisi accurate e ripetibili. Il **pannello posteriore illuminato** migliora ulteriormente la visibilità del campione durante il processo di flocculazione, permettendo un **monitoraggio in tempo reale** efficace e preciso di tutti i campioni.

I flocculatori FC S sono progettati per combinare **semplicità d'uso** e **resistenza nel tempo**.

Le **manopole ergonomiche** permettono all'operatore di selezionare facilmente la velocità desiderata tra le opzioni disponibili (10, 15, 30, 45, 60, 90, 120, 150, 200, 300 rpm) per ciascuna posizione. Inoltre, le **aste in acciaio inox**, regolabili in altezza grazie a un mandrino autobloccante, **assicurano operazioni sicure e affidabili**.

Grazie al **motore brushless**, i flocculatori FC S offrono velocità di agitazione precise e riproducibili, per **prestazioni sempre uniformi**. La **tecnologia di compensazione della coppia SpeedServo™** migliora ulteriormente il controllo mantenendo una **velocità costante, anche quando la viscosità del campione cambia**.

Realizzati con **materiali resistenti alla corrosione**, i flocculatori FC S assicurano prestazioni di alta qualità, rappresentando una soluzione affidabile per qualsiasi laboratorio.

**Facilità d'uso e
robustezza**



Soluzioni complete per gli impianti di trattamento delle acque e delle acque reflue




Per ulteriori dettagli tecnici **clicca qui**


Il **Jar Test** riveste un ruolo cruciale nel trattamento delle acque, simulando i processi di coagulazione e flocculazione. Questa procedura consente agli operatori di regolare con precisione i dosaggi chimici, migliorando l'efficienza complessiva dell'impianto.

I **test di lisciviazione**, invece, esaminano come i contaminanti provenienti da materiali solidi possano rilasciarsi e migrare nelle risorse idriche. Queste analisi offrono informazioni preziose sull'impatto ambientale dei materiali di scarto, aiutando a valutare i potenziali rischi legati alla contaminazione e i loro effetti a lungo termine sulla qualità delle acque superficiali e sotterranee.

La serie FC S offre una soluzione completa per il Jar Test e i test di lisciviazione, fornendo agli operatori gli strumenti necessari per ottimizzare le prestazioni dell'impianto.

| | Codice | VARIANTI Articolo |
|---|----------------------------|---|
|  | 22.3100.88 | Flocculatore FC4S a 4 posizioni indipendenti (F105A0111) VELP |

Accessori

| | Codice | ACCESSORI Articolo |
|---|---------------------------|---------------------------|
|  | A00001001 | Becher in vetro 1L VELP |

Download

**Manuale
d'istruzione**



Tabelle comparative



Certificati

