

# DOSATORI MANUALI DOSILAB 100

Cod. 09.7147.99

DOSATORI MANUALI KARTELL SERIE DOSILAB ML 10÷100



## Descrizione

DosiLab è nuova serie di dosatori a volume regolabile per reagenti, in grado di dispensare le sostanze con precisione, accuratezza ed economicità, nella totale sicurezza per gli operatori e per l'ambiente. I sei modelli che costituiscono la nuova linea sono di semplice utilizzo e di facile smontaggio per effettuare le comuni operazioni di pulizia e manutenzione; autoclavabili senza la necessità di smontaggio.

La regolazione del volume è resa precisa e rapida utilizzando il cursore analogico. L'elevata precisione e l'accuratezza che li caratterizza sono frutto di un'attenta scelta delle materie prime che costituiscono ogni componente ed i numerosi controlli di qualità effettuati durante le fasi di produzione. Ogni singola apparecchiatura viene calibrata individualmente secondo gli standard ISO 8655 e viene corredata dal proprio certificato di calibrazione.

In dotazione sono presenti cinque adattatori per l'utilizzo con le più comuni bottiglie per reagenti (28, 32, 36, 40 e 45 mm) ed un pratico dispositivo per facili ricalibrazioni effettuabili direttamente in laboratorio, in conformità a quanto previsto dalle norme GLO/ISO.

### Caratteristiche tecniche

- Completamente autoclavabili a +121°C senza la necessità di smontaggio
- Pistone: in PTFE con O-ring in silicone, garantisce elevata accuratezza
- Cilindro interno: in vetro borosilicato, protetto da guaina in PP
- Alloggiamento valvola: corpo in un solo pezzo realizzato in PTFE, garantisce elevata resistenza chimica
- Accuratezza e riproducibilità: in accordo con gli standard ISO 8655
- Compatibilità: eccellente con tutti i reagenti tranne acido fluoridrico (HF)
- Ricalibrazione: semplice e veloce con l'apposito accessorio in dotazione

Tutti i componenti interni che durante l'utilizzo vengono a contatto con soluzioni liquide sono realizzati in PTFE, PEP e vetro borosilicato. Posseggono dunque una eccellente compatibilità con tutti i reagenti (anche solventi organici ed acidi concentrati) ad eccezione dell'acido fluoridrico.

## Dati Tecnici

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Capacità (ml)     | 10÷100 |
| Suddivisione (ml) | 2,00   |
| Filettatura (GL)  | 30     |

## Varianti

| Codice     | Prodotto                     | Capacità (ml) | Suddivisione (ml) |
|------------|------------------------------|---------------|-------------------|
| 09.7142.99 | DOSATORI MANUALI DOSILAB 2   | 0,2÷2,5       | 0,05              |
| 09.7143.99 | DOSATORI MANUALI DOSILAB 5   | 0,5÷5         | 0,1               |
| 09.7144.99 | DOSATORI MANUALI DOSILAB 10  | 1÷10          | 0,20              |
| 09.7145.99 | DOSATORI MANUALI DOSILAB 30  | 2,5÷30        | 0,50              |
| 09.7146.99 | DOSATORI MANUALI DOSILAB 60  | 5÷60          | 1,00              |
| 09.7147.99 | DOSATORI MANUALI DOSILAB 100 | 10÷100        | 2,00              |