

Matraccio Volumetrico In Pfa Ad Alta Purezza Resistente Agli Acidi Contenitore Per Analisi In Tracce Fabbricazione Su Stampo Personalizzato 1000MI 2000MI

Numero articolo: PL-CP399



introduzione

Matracchi volumetrici in PFA ad alta purezza progettati per analisi in tracce e ambienti con acidi forti. Caratterizzati da un'eccezionale resistenza chimica e un lisciviamento di metalli ultra-basso, questi contenitori da 1000ml e 2000ml supportano la fabbricazione su stampo personalizzato per specifiche esigenze di precisione e prestazioni di laboratorio.

[Ulteriori informazioni](#)

Applicazione	Descrizione	Vantaggio Chiave
Rilevamento di Tracce di Arsenico	Lavorazione e conservazione di soluzioni di digestione per il monitoraggio ambientale e la sicurezza alimentare.	Previene distorsioni analitiche causate da adsorbimento del contenitore o lisciviazione di metalli.
Lavorazione dei Semiconduttori	Manipolazione di acidi ultra-puri e soluzioni di incisione durante la fabbricazione e pulizia dei wafer.	Mantiene i livelli di purezza ultra-elevati richiesti per i processi di produzione sub-micron.
Controllo Qualità Farmaceutico	Preparazione di soluzioni standard per test sui metalli pesanti nello sviluppo e produzione di farmaci.	Garantisce il mantenimento accurato della concentrazione senza interferenze del materiale del recipiente.
Analisi Geochimica	Digestione acida di campioni geologici utilizzando HF concentrato e acidi minerali per la profilazione elementare.	Resiste a miscele acide aggressive che dissolverebbero o contaminerebbero contenitori in vetro.
Ricerca Petrochimica	Stoccaggio e misurazione di composti organici volatili e catalizzatori corrosivi nei laboratori di R&S.	Fornisce durabilità a lungo termine e resistenza chimica in ambienti di ricerca industriali ostili.
Test di Materiali per Batterie	Manipolazione di soluzioni elettrolitiche e precursori chimici per lo sviluppo di batterie agli ioni di litio.	L'inerzia chimica garantisce che le proprietà elettrochimiche sensibili non vengano alterate dal contenitore.
Campionamento di Acqua Ambientale	Raccolta e stabilizzazione di campioni d'acqua per analisi regolatorie di metalli in tracce in siti offshore o remoti.	Costruzione leggera, infrangibile combinata con capacità di stoccaggio ad alta purezza.

Caratteristica	Dettagli Specifiche per PL-CP399
Numero Articolo Prodotto	PL-CP399
Costruzione Materiale	100% Perfluoroalchossi (PFA) Vergine ad Alta Purezza
Capacità Disponibili	1000ml, 2000ml e Misure Personalizzate
Compatibilità Chimica	Universale (Acidi Forti, Basi, Solventi, Ossidanti)
Profilo di Contaminazione	Fondo ultra-basso per analisi di metalli in tracce
Resistenza alla Temperatura	Personalizzabile in base ai requisiti dell'applicazione
Metodo di Fabbricazione	Supporto per lavorazione su stampo personalizzato e lavorazione CNC di precisione
Tipo di Chiusura	Tappo a vite in PFA filettato di precisione con tenuta stagna

Applicazione	Descrizione	Vantaggio Chiave
Caratteristica	Dettagli Specifiche per PL-CP399	
Precisione Volumetrica	Standard Classe A o Specifiche di Tolleranza Su Misura	
Opzioni di Personalizzazione	Disponibili per dimensioni, forme e tacche di volume specializzate	