

# Riparazione Di Sistemi Di Purificazione Di Acidi Ad Alta Purezza: Manutenzione Della Mantella Riscaldante E Della Scatola Di Controllo, Servizio Tecnico In Loco

Numero articolo: PL-CP372



## introduzione

Servizi professionali di manutenzione e riparazione nazionale per mantelle riscaldanti e scatole di controllo per la purificazione di acidi ad alta purezza. Il nostro team con sede a Nanjing fornisce supporto tecnico esperto in loco e soluzioni di riscaldamento personalizzate compatibili con i fluoropolimeri per ambienti di analisi di tracce in laboratorio e lavorazioni chimiche su tutto il territorio nazionale.

## Ulteriori informazioni

Applicazione	Descrizione	Vantaggio chiave
Analisi di tracce geochimiche	Purificazione di HNO <sub>3</sub> e HCl per l'utilizzo nella spettrometria di massa con rapporto isotopico e nella geocronologia.	Riduce al minimo i bianchi dei reagenti per la rilevazione a livelli ultra-bassi.
Fabbricazione di semiconduttori	Pulizia e purificazione in loco di acido fluoridrico ad alta purezza per processi di incisione di wafer.	Garantisce una potenza chimica costante e un ridotto conteggio di particelle.
Monitoraggio ambientale	Preparazione di acidi in grandi volumi per le prove di metalli pesanti in campioni di acque reflue e suolo.	Affidabilità ad alto rendimento per laboratori di prova commerciali.
Controllo qualità farmaceutico	Purificazione di reagenti per le prove di impurità elementari USP <232>/<233> nei prodotti farmaceutici.	Conformità ai severi standard normativi di purezza.
Lavorazione di materiali nucleari	Gestione della distillazione di acidi specializzata per la separazione di isotopi radioattivi nella ricerca.	Costruzione robusta per ambienti di laboratorio ad alto rischio.
Ricerca oceanografica	Preparazione di reagenti ultra-puliti per l'analisi di tracce metalliche in acqua di mare e biologia marina.	Resistenza alla corrosione contro ambienti aggressivi di aria salata e acidi.

Categoria di specifica	Dettagli parametri (Numero articolo: PL-CP372)	Valore della specifica
<b>Identificazione sistema</b>	Identificatore modello	PL-CP372
<b>Ambito del servizio</b>	Tipo di manutenzione	Riparazione nazionale / Sostituzione di componenti
	Livello di supporto	Servizio in loco (Zona di Nanjing) / Spedizione nazionale
<b>Specifiche scatola di controllo</b>	Metodo di controllo	Controllo digitale microprocessore PID
	Tensione di ingresso	Personalizzabile (110V / 220V AC)
	Precisione di temperatura	Definita dal cliente (Varianti ad alta precisione disponibili)
	Connettività	Spina standard per laboratorio / Connettori industriali personalizzati
<b>Specifiche mantella riscaldante</b>	Elemento riscaldante	Fil di resistenza ad alta durabilità

Applicazione	Descrizione	Vantaggio chiave
<b>Categoria di specifica</b>	<b>Dettagli parametri (Numero articolo: PL-CP372)</b>	<b>Valore della specifica</b>
	Materiale isolante	Fibra di vetro ad alta purezza o fibra ceramica
	Materiale guscio	Rivestimento resistente alla corrosione o incapsulato in PTFE
	Compatibilità	Su misura per recipienti da 500mL, 1000mL, 2000mL o personalizzati
<b>Personalizzazione</b>	Geometria	Parti e adattamenti personalizzati lavorati con CNC
	Caratteristiche di sicurezza	Allarmi di sovratemperatura opzionali / Termostati con ripristino manuale