

Pelle Raclette Ptfé Sur Mesure Et Cuillère D'échantillonnage Double Usage Outil En Fluoropolymère Blanc Résistant À La Corrosion À Faible Bruit De Fond

Numéro d'article: PL-CP216



Introduction

Optimisez votre échantillonnage en laboratoire avec nos pelles raclettes PTFE sur mesure et nos cuillères double usage. Ces outils résistants à la corrosion et à faible bruit de fond garantissent une analyse de traces de haute pureté et une stabilité chimique dans les environnements industriels exigeants. Contactez-nous pour une fabrication sur mesure de fluoropolymères et des commandes en gros volumes.

[En savoir plus](#)

Application	Description	Avantage Clé
Analyse des Métaux Traces	Manipulation d'échantillons pour les tests environnementaux et géologiques en environnements ultra-propres.	Empêche la contamination ionique pour une précision au niveau ppt.
Préparation Pharmaceutique	Raclage et mesure des principes actifs pharmaceutiques (API) pendant la formulation.	L'inertie chimique garantit aucune interaction médicament-outil.
Traitement des Semi-conducteurs	Nettoyage des tubes en quartz et manipulation des précurseurs de haute pureté dans la fabrication des wafers.	Stabilité à haute température et dégazage nul.
Laboratoire Pétrochimique	Échantillonnage de catalyseurs agressifs et de produits raffinés à différentes températures.	Résistance aux hydrocarbures et aux acides corrosifs.
Manutention de Matériaux Cryogéniques	Récupération d'échantillons gelés et de précipités à partir du stockage à l'azote liquide.	Conserve sa flexibilité et sa résistance à des températures inférieures à zéro.
Recherche sur les Matériaux de Batterie	Transfert de la boue de batterie lithium-ion et des matériaux de cathode dans des environnements sensibles à l'humidité.	La surface non réactive empêche la dégradation de l'échantillon.
Tests de Sécurité Alimentaire	Collecte d'échantillons pour l'analyse des résidus de pesticides et de toxines dans diverses matrices alimentaires.	Conformité aux normes de contact alimentaire de haute pureté.
Réacteurs Chimiques Sur Mesure	Accès aux récipients en verre sur mesure pour la récupération de matériaux et le nettoyage des parois du réacteur.	Dimensions personnalisables pour la verrerie spécialisée.

Paramètre	Détail de la Spécification (PL-CP216)
Identifiant Produit	PL-CP216
Construction Matérielle	100% PTFE Vierge Haute Pureté (Polytétrafluoroéthylène)
Méthode de Fabrication	Usinage CNC Entièrement Personnalisé
Résistance Chimique	Universelle (pH 0-14), résistante à tous les solvants et acides connus
Plage de Température	-200°C à +260°C (-328°F à +500°F)
Couleur	Blanc Opaque (PTFE Naturel)

Application	Description	Avantage Clé
Paramètre	Détail de la Spécification (PL-CP216)	
Finition de Surface	Lisse, faible friction, non poreuse	
Niveau de Bruit de Fond	Bruit de fond d'éléments traces ultra-faible	
Configuration	Double usage (Raclette/Pelle et Cuillère/Pelle)	
Options de Personnalisation	Longueur totale, largeur de lame, capacité de la cuillère, diamètre du manche	
Stérilisation	Autoclavable, compatible avec la stérilisation ETO et chimique	
Densité	2.14 - 2.19 g/cm ³	