



KINTEK

Pipettes, Pincés Et Spatules Catalogue

Contact us for more catalogs of Produits en PTFE (Téflon), Préparation des échantillons & filtration, Équipements de réaction et de synthèse, Analyse de haute pureté et de traces, Services d'usinage personnalisé, Consommables Généraux & Joints, Electrochimie et Essais sur les Énergies Nouvelles, Consommables de laboratoire de base et contenants, Transfert de fluides, tuyauterie et vannes, etc.

KINTEK

PROFIL DE L'ENTREPRISE

>>> À propos de nous

Qu'il s'agisse de verrerie de laboratoire courante (bêchers, éprouvettes graduées, creusets, coupelles, flacons de réactifs/lavage, tubes à centrifuger et de digestion), d'instruments d'analyse de traces de haute pureté, de réservoirs de nettoyage/stockage, ou de composants complets de transfert de fluides (tubulures, raccords, vannes), d'outils de préparation et de filtration d'échantillons (ampoules à décanter, burettes, filtres, pipettes, pinces, spatules) et de consommables généraux (barreaux d'agitation, joints toriques, joints d'étanchéité, rubans d'étanchéité, bouchons, septums), jusqu'aux appareils dérivés et de réaction avancés tels que les cellules électrochimiques standard ou personnalisées, les dispositifs de test de batterie, les accessoires d'électrodes, les revêtements de synthèse hydrothermale, les récipients de digestion par micro-ondes, les microréacteurs et les dispositifs de condensation/reflux, KINTEK fabrique pratiquement toutes les fournitures de laboratoire imaginables en PTFE et PFA. Soutenus par une fabrication CNC personnalisée de bout en bout, nous sommes équipés pour livrer absolument tout, des pièces usinées complexes non standard et des installations de laboratoire sur mesure aux commandes à grand volume, en maintenant une concentration exclusive et absolue sur les matériaux fluoropolymères haute performance.



Fabricant De Pièces En Ptfé Sur Mesure Pour Les Pièces En Téflon Et Les Pincés En Ptfé

Numéro d'article: PL-1019



Introduction

KINTEK donne la priorité à la production de précision et propose une fabrication sur mesure, des prototypes aux commandes de gros volumes.

[En savoir plus](#)

Poids En Ptfé Haute Pureté Pour Test De Friabilité Des Capsules Creuses Avec Pincettes De Précision Et Tube En Verre, Kit De Laboratoire

Numéro d'article: PL-CP223



Introduction

Améliorez la précision des tests pharmaceutiques avec nos poids en PTFE haute pureté pour l'analyse de friabilité des capsules creuses. Ce kit professionnel comprend des poids usinés avec précision, des pincettes et des tubes en verre, garantissant une résistance chimique et des résultats reproductibles dans les environnements de laboratoire exigeants pour le contrôle qualité.

[En savoir plus](#)

Application	Description	Avantage clé
Contrôle qualité pharmaceutique	Test de friabilité de routine des capsules de gélatine dure et HPMC pour assurer la cohérence des lots.	Conformité fiable aux normes USP.
R&D de formulation de médicaments	Évaluation de la résistance mécanique des nouvelles formulations de capsules lors de la phase de développement.	Données précises pour l'optimisation de la formulation.
Test de stabilité	Évaluation de l'impact des facteurs environnementaux comme l'humidité et la température sur la fragilité des capsules au fil du temps.	Stabilité des matériaux à long terme sous contrainte.
Études de biodisponibilité	Garantir que les capsules restent intactes jusqu'à l'ingestion pour protéger les principes actifs pharmaceutiques (API) sensibles.	Vérification de l'intégrité de la forme posologique.
Fabrication sous contrat	Fourniture d'outils de test normalisés pour la vérification par un tiers de l'intégrité pharmaceutique.	Reproductibilité des résultats inter-laboratoires.
Analyse médico-légale	Utilisation d'outils non réactifs pour l'analyse d'échantillons de capsules inconnus lors d'enquêtes sensibles.	Manipulation des échantillons sans contamination.

Groupe de paramètres	Détail de la spécification	Valeur / Description
Identificateur de modèle	Numéro d'article	PL-CP223
Construction du matériau	Matériau du corps principal	PTFE Vierge haute pureté (polytétrafluoroéthylène)
Propriétés du matériau	Plage de température de fonctionnement	-200°C à +260°C
Résistance chimique	Compatibilité solvant/acide/base	Universelle (sauf métaux alcalins fondus et fluorine)
Composants du kit	Poids	Poids en PTFE usinés avec précision (personnalisables)
Composants du kit	Outils de manipulation	Pincettes de laboratoire de précision
Composants du kit	Chambre de test	Tube en verre de laboratoire spécialisé
Précision dimensionnelle	Tolérance d'usinage	Normes CNC de précision (personnalisables)
Finition de surface	Texture	Finition ultra-lisse, à faible friction

Application	Description	Avantage clé
Groupe de paramètres	Détail de la spécification	Valeur / Description
Personnalisation	Conception sur mesure	Toutes les dimensions et tous les poids sont entièrement personnalisables

Spatule De Laboratoire À Double Tête En Ptfé Personnalisée, Résistante Aux Produits Chimiques, Antiadhésive, De Qualité Pharmaceutique, Outil D'échantillonnage En Fluoropolymère

Numéro d'article: PL-CP129



Introduction

Les spatules de laboratoire à double tête en PTFE personnalisées de qualité supérieure offrent une résistance chimique exceptionnelle et des performances antiadhésives pour les applications pharmaceutiques et alimentaires. Ces outils d'échantillonnage en fluoropolymère de haute pureté garantissent une manipulation sans contamination et sont entièrement personnalisables pour répondre à vos exigences spécifiques de laboratoire industriel.

[En savoir plus](#)

Application	Description	Avantage clé
Préparation pharmaceutique	Transfert des principes actifs pharmaceutiques (API) lors du processus de formulation.	Zéro contamination croisée et taux élevés de récupération des matériaux.
Analyse des traces métalliques	Manipulation d'échantillons pour ICP-MS ou spectroscopie d'absorption atomique où la contamination métallique doit être évitée.	Construction sans métal garantissant la précision analytique et l'intégrité de l'échantillon.
Recherche sur les batteries	Manipulation des composants d'électrolyte et des matériaux d'électrodes dans le développement de batteries lithium-ion.	Résistance chimique aux sels agressifs et aux solvants organiques.
Contrôle qualité alimentaire	Échantillonnage des ingrédients et additifs dans les environnements de production alimentaire commerciale.	Matériau conforme à la FDA, facile à stériliser et non réactif.
Manutention de matériaux cryogéniques	Récupération d'échantillons dans un stockage à ultra-basse température ou des dewars à azote liquide.	Le matériau reste flexible et ne devient pas cassant à des températures inférieures à zéro.
Essais pétrochimiques	Mélange et raclage d'huiles lourdes, de catalyseurs et d'échantillons de brut dans les laboratoires de raffinerie.	Résistant aux solvants à base d'hydrocarbures et aux environnements à haute chaleur.
Traitement des semi-conducteurs	Manipulation de wafers de haute pureté ou d'agents de gravure chimique dans les environnements de salle blanche.	Production minimale de particules et résistance extrême à l'acide fluorhydrique.

Paramètre	Spécification pour PL-CP129
Construction du matériau	PTFE vierge à 100 % (Polytétrafluoroéthylène)
Type de conception	Double tête (Cuillère/Spatule, Double cuillère ou Double spatule)
Niveau de personnalisation	Dimensions et géométrie entièrement personnalisables
Longueurs standard	Fabriqué sur mesure de 100 mm à 500 mm+
Options de largeur de tête	Personnalisable de 5 mm à 50 mm
Résistance chimique	Universelle (sauf métaux alcalins fondus et fluor élémentaire)
Température de fonctionnement	-200°C à +260°C (-328°F à +500°F)

Application	Description	Avantage clé
Paramètre	Spécification pour PL-CP129	
Finition de surface	Finition CNC lisse de haute précision (Ra < 0,8 µm)	
Conformité	Grade alimentaire / Grade pharmaceutique compatible USP Classe VI	
Méthodes de nettoyage	Autoclavable, compatible avec le nettoyage ultrasonique et les agents de gravure forts	

Embouts De Pipette Fep Réutilisables Résistants À La Corrosion, Compatibles Avec Les Pipettes De 5 MI

Numéro d'article: PL-CP120



Introduction

Conçus pour l'analyse de traces à haute pureté, ces embouts de pipette FEP réutilisables offrent une résistance chimique exceptionnelle et une faible rétention. Conçus pour les pipettes de 5 ml, nos embouts en fluoropolymère garantissent une manipulation des liquides sans contamination pour les environnements de laboratoire exigeants des secteurs des semi-conducteurs et pharmaceutiques.

[En savoir plus](#)

Application	Description	Avantage Clé
Analyse de Métaux Traces	Manipulation d'acides et d'échantillons ultrapurs pour l'analyse par ICP-OES et ICP-MS.	Empêche la lixiviation des ions métalliques pour une précision inférieure au ppb.
Traitement des Semi-conducteurs	Distribution précise de photorésines, d'agents de gravure et d'agents de nettoyage haute pureté.	Maintient l'intégrité chimique dans les environnements sensibles à la contamination.
Recherche Géochimique	Dissolution d'échantillons de roche à l'aide d'acide fluorhydrique concentré (HF).	Résistance absolue au HF qui fait fondre le verre et le plastique standards.
R&D Pharmaceutique	Transfert de solvants organiques agressifs et d'intermédiaires chimiques réactifs.	Élimine les extractibles et les lixiviables des plastiques standards.
Tests Environnementaux	Analyse des PFAS et autres polluants traces dans les extraits d'eau et de sol.	La surface à faible adsorption empêche la perte d'analytes sur les parois de l'embout.
Chimie Nucléaire	Gestion de solutions d'isotopes radioactifs et de radiopharmaceutiques corrosifs.	Haute résistance aux radiations et protocoles de décontamination faciles.
Recherche sur les Batteries	Manipulation de solutions électrolytiques et de précurseurs de batteries lithium-ion.	Prévient la contamination croisée dans les procédés électrochimiques sensibles à l'humidité.

Paramètre	Spécification	Note
Numéro de Modèle	PL-CP120	Identifiant de base principal
Matériau	FEP Haute Pureté (Fluoropolymère Éthylène-Propylène)	Qualité fluoropolymère premium
Volume Nominal	5 ml	Optimisé pour le pipetage de grand volume
Méthode de Fabrication	Moulage Intégral / CNC de Précision	Garantit une géométrie interne sans joint
Compatibilité Chimique	Universelle (Acides, Bases, Solvants, HF)	Seulement affectée par les métaux alcalins fondus
Plage de Température	Personnalisable	Spécifiquement adaptée aux exigences du procédé
Dimensions de l'Embout	Personnalisable	Conçu pour correspondre à des tiges de pipette spécifiques
Finition de Surface Interne	Miroir / Faible Rétention	Minimise le liquide résiduel
Méthode de Nettoyage	Autoclavable / Lavable à l'Acide	Prend en charge plusieurs cycles de stérilisation

Application	Description	Avantage Clé
Paramètre	Spécification	Note
Options de Personnalisation	Entièrement Personnalisable	Dimensions, longueurs et alésages disponibles
Couleur	Translucide / Naturelle	Permet une visibilité claire du fluide



Kintek

Siège social : No.89 Science Avenue, High-Tech Zone,
Zhengzhou, Chine

WhatsApp