

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

TX714MD Микроденсовая головка Большие



TX758MD Микроденсовая головка Мини



TX761MD Микроденсовая головка Маленькие с длинной ручкой



Описание

Тампоны микроденсовой серии производства Texwipe изготовлены из чистейшего микроденсового материала. Термически соединенная конструкция исключает загрязнения, связанные с использованием клеящих веществ. 100% полиэстеровое волокно обеспечивает надежное улавливание и удержание мельчайших (вплоть до размера микроба) частиц, а также не оставляет разводов и царапин на чувствительных поверхностях. Эти не содержащие полиамидов тампоны пригодны для использования с чистящими и дезинфицирующими средствами на основе четвертичного хлорида аммония.

Тампоны произведены в условиях чистых помещений с соблюдением всех соответствующих допусков и использованием высокоточных автоматизированных процессов. Каждая партия изделия маркирована для последующего отслеживания и контроля качества. Упаковка с возможностью повторного закрытия не содержит кремния.

Особенности и основные преимущества

- Повышенная сорбционная ёмкость и надежная очистка
- Улавливание и удержание мельчайших (вплоть до размера микроба) частиц
- Пригодны для использования с чистящими и дезинфицирующими средствами на основе четвертичного хлорида аммония.
- Очищены в условиях чистых помещений, что обеспечивает сверхнизкий уровень отделения частиц, сухого остатка и ионов
- Ручки, выполненные из 100% полипропилена первичного изготовления, исключают дополнительное загрязнение и, вместе с тем, обеспечивают отличную химическую устойчивость
- Не оставляет разводов
- Выдерживают стерилизационную автоклавную обработку

Области применения

- Нанесение и удаление ГСМ, клеящих веществ и растворителей в условиях чистых помещений
- Очистка углублений
- Удаление остатков материала и осколков
- Очистка наслаивающихся поверхностей и узлов
- Очистка с применением совместимых растворителей и чистящих веществ
- Удаление мелкодисперсных порошков

Сферы промышленности

- Биология
- Производство жестких дисков
- Медицинское оборудование
- Микроэлектроника
- Оптика
- Фармацевтика
- Полупроводники



Ассортимент изделий, а также физические характеристики и характеристики отделения частиц см. на обороте

Доступно в стерильном исполнении

По запросу все тампоны доступны в стерильном исполнении

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Физические характеристики

	TX714MD	TX758MD	TX761MD
Head material	100% Polyester Microdenier	Hydroentangled Absorbond [®] polyester	100% Polyester Microdenier
Head width	12.7mm (0.500")	3.2mm (0.126")	6.8mm (0.268")
Head thickness	4.2mm (0.165")	2.5mm (0.098")	2.8mm (0.110")
Head length	25.7mm (1.012")	11.0mm (0.433")	16.8mm (0.661")
Handle material	Polypropylene	Polypropylene	Polypropylene
Handle width	5.2mm (0.205")	2.2mm (0.087")	3.2mm (0.126")
Handle thickness	3.0mm (0.118")	2.2mm (0.087")	3.2mm (0.126")
Handle length	101.8mm (4.008")	60mm (2.362")	146.2mm (5.755")
Total swab length	127.5mm (5.020")	70mm (2.756")	162.5mm (6.398")
Head bond	Thermal	Thermal	Thermal
Handle color	Light green	Light green	Light green
Design notes	Flat head paddle; long, easy grip handle	Flexible head paddle; compact handle	Flexible head paddle; long handle

Contamination Characteristics

Ions, µg/swab	TX714MD	TX758MD	TX761MD
Calcium	0.06	0.02	0.08
Chloride	0.12	0.03	0.10
Fluoride	0.08	0.02	0.07
Magnesium	0.03	0.01	0.03
Nitrate	0.14	0.05	0.11
Phosphate	0.10	0.06	0.12
Potassium	0.06	0.01	0.09
Sodium	0.18	0.03	0.17
Sulfate	0.11	0.06	0.12

Nonvolatile residue, mg/swab

DIW extractant	0.05	0.03	0.06
IPA extractant	0.03	0.01	0.03

Products

Number	Description	Packaging
TX714MD	Large Microdenier Alpha [®] Swab	100 swabs/reclosable bag; 8 bags/case
TX758MD	Microdenier Swab Mini	500 swabs/reclosable bag; 5 bags/case
TX761MD	Microdenier Swab Small with Long Handle	100 swabs/reclosable bag; 8 bags/case

Testing Method: TM2: Laboratory Testing for Swabs. Test method is available upon request. Values are typical, not representing specification limits.

Texwipe Regulatory Certificates

Texwipe is the only wiper company to be registered: ISO 9001 • ISO 13485 • ISO 14001 • OHSAS 18001