



USTER® AUTOSORTER 6

Система измерения линейной
плотности пряжи

Что такое Think Quality™?

Что такое Think Quality™?

Это 'управление вашей текстильной фабрикой с целью обеспечения высокого качества'

Особенностью современных рынков текстиля является жесткая конкуренция по всей цепочке создания добавочной стоимости – от волокна до ткани. Клиенты всегда ожидают исключительных продуктов высокого качества без недопустимых дефектов. Фабрики должны работать экономично, с максимально возможным использованием ресурсов, особенно сырья и рабочей силы. Это – основные вызовы, требующие современных стратегий управления производством.

Управляйте вашим качеством – Think Quality™

Уникальный подход Think Quality™ компании USTER является способом 'управления вашей текстильной фабрикой с целью обеспечения высокого качества'. Он интегрирует продукты и услуги USTER® мирового класса для гарантирования того, что вы всегда будете выпускать продукцию оптимального качества, поддерживающую вашу репутацию, а также получать ожидаемую прибыль.

Think Quality™ означает следующее:

- Работа с контролем спецификаций качества клиентов
- Контроль источников, стоимости и выхода сырья
- Применение наилучших систем измерений и информационных систем
- Непрерывный контроль производства для возможности быстрого реагирования
- Понимание альтернатив улучшения за счет автоматизированного применения ноу-хау
- Эталонный анализ с помощью USTER® STATISTICS
- Повысьте выход и гарантируйте качество конечного продукта



Приборы USTER® обеспечивают необходимую основу для отвечающего самым современным требованиям контроля качества в таких областях, как измерение ровноты и прочности.

Для расширенных возможностей испытания USTER предлагает отличные опции. Например, это USTER® AUTOSORTER 6 для точного анализа номера пряжи – ключевого показателя спецификаций пряжи.



USTER® AUTOSORTER 6

Система измерения линейной плотности пряжи

Точное определение линейной плотности пряжи из штапельного волокна и ровницы является основополагающим необходимым условием всего процесса прядения. Для этого необходим исключительно надежный комплект приборов. Это обеспечивает классический прибор USTER® AUTOSORTER 6.

- Точное определение линейной плотности
- Удобство для пользователя в соответствии с концепцией оборудования USTER®
- Отличный графический интерфейс пользователя с сенсорным монитором



Точное определение линейной плотности пряжи
USTER® AUTOSORTER 6 определяет линейную плотность исходного материала и штапельной пряжи и ее вариацию.

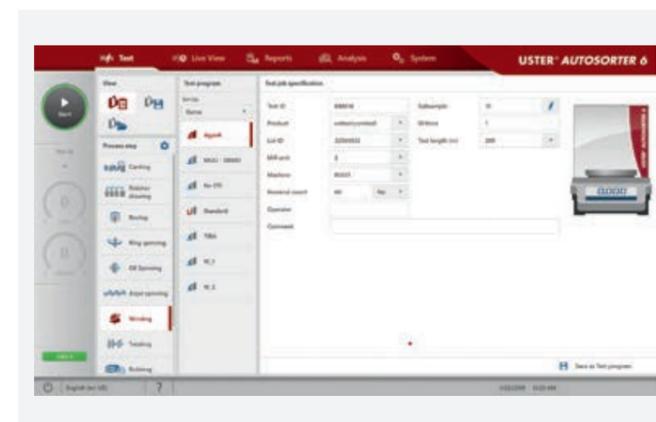
При использовании с USTER® STATISTICS прибор USTER® AUTOSORTER 6 осуществляет сравнение с общепризнанными мировыми эталонами. Это гарантирует современное, системное и сопоставимое испытание пряжи, являющееся первым шагом обеспечения стабильного качества пряжи.

Subsample's Name	No. of samples	Deviation of nominal count	Deviation of nominal count %
1/1	20/16	0.01	3.82
1/2	20/17	1.02	3.42
1/3	20/18	0.42	1.28
1/4	20/19	0.18	0.84
1/5	20/20	-0.01	3.27
1/6	20/21	0.08	3.18
1/7	20/22	1.27	4.21
1/8	20/23	0.01	3.71
1/9	20/24	0.19	1.81
1/10	20/25	0.01	2.71
Mean	20/20	0.00	2.40
CV	1.00	26.18	10.19
s	0.24	0.24	1.80
Min	0.22	0.22	0.71
Max	20/21	0.20	0.84
Max	20/22	1.27	4.20

Удобство использования

Интерфейс пользователя обеспечивает следующее при работе с USTER® TESTER 6, USTER® TENSORAPID 5 и USTER® TENSOJET 5:

- Вид результатов измерений в реальном времени
- Заданные отчеты в табличной форме
- Указатель состояния работы
- Функции анализа для исследования всех измеренных данных
- Генерирование файла в формате PDF для распространения отчетов об испытаниях.



Замечательный интуитивный графический интерфейс пользователя

Благодаря эргономическому дизайну и отличному графическому интерфейсу пользователя USTER® AUTOSORTER 6 является исключительно удобным в использовании. Его сенсорный монитор облегчает использование прибора даже не обученным персоналом, благодаря чему операторы могут фокусироваться на результатах испытания, что гарантирует высокую эффективность и удовлетворенность пользователя.

Стандарт от волокна до ткани

Uster является мировым лидером в вопросах разработки комплексных решений, улучшающих качество продукции от волокна до ткани. Стандарты Uster и точные измерения обеспечивают беспрецедентные преимущества для получения наилучшего качества продукции при минимальных затратах.

Think Quality™

Наша современная технология обеспечивает получение комфортного и великолепного готового продукта, удовлетворяющего потребностям сложного рынка. Мы помогаем нашим клиентам получить прибыль и преимущества, используя наши знания и опыт – думай о качестве, думай об Uster.

Широкий ассортимент продукции

Uster занимает уникальное положение в текстильной промышленности. У нас есть широкий ассортимент продукции, мы широко охватываем всю текстильную цепочку, мы не имеем себе равных среди других поставщиков на рынке.

Оптимальный сервис

Более 215 сертифицированных сервисных инженеров во всем мире гарантируют быструю и надежную техническую поддержку. Воспользуйтесь услугами и знаниями местного сервисного центра для конкретных рынков и насладитесь нашим сервисом.

USTER® STATISTICS – текстильные стандарты

Мы устанавливаем стандарты для контроля качества в мировой текстильной промышленности. Uster Statistics предлагает книги с таблицами тестов, которые являются основой для торговли текстильной продукцией, так как обеспечивают доступ к уровню качества на мировых рынках.

USTERIZED® – бренд качества вашей продукции

USTERIZED® обозначает: 'имеет гарантированное качество' в рамках текстильной цепочки. Мы приглашаем наших клиентов присоединиться к программе USTERIZED® Member Program. Более подробная информация на www.usterized.com.

USTER по всему миру

Uster имеет четыре технологических центра, четыре региональных сервисных центра и 50 офисов по всему миру. Uster всегда предоставляет своим клиентам лучшее. Uster стремится к совершенству и качеству. И это никогда не изменится.



Uster Technologies AG

8610, г. Uster
ул. Sonnenbergstrasse 10
Швейцария
Тел. +41 43 366 36 36
Факс +41 43 366 36 37
sales@uster.com
www.uster.com