重大装备
首台套

SOMTRUE
超级灌装|尚纯1号

ООО «Цзянсу Шанчунь Технологии автоматизации»

Профиль компании

Храним промышленный завет — несем зелёную миссию планеты

守 工 业 发 展 初 心　　担 绿 色 全 球 使 命

Самопрезентация



Е Цзыхань Андрей

Менеджер по внешней торговле

Русский язык как иностранный

Волгоградский государственный социально-педагогический университет

Тяньцзиньский университет иностранных языков, 2019 г.

Бакалавр по русскому языку; выпускник с отличием.

Волгоградский государственный социально-педагогический университет, 2023 г.

Магистр педагогики; красный диплом (с отличием).

Стипендиат Китайского совета по стипендиям (CSC) по государственной программе обучения за рубежом.

Ведущий всероссийского финала конкурса «Китайский мост» (汉语桥) 2025 года.

Международный волонтёр-преподаватель китайского языка Института Конфуция при ВГСПУ.

СОДЕРЖАНИЕ

目　　录

01 **Профиль компании**
公　司　简　介

02 **Описание продукции**
产　品　介　绍

03 **Партнёры**
合 作 伙 伴

04 **Кейсы клиентов**
客　户　案　例

05 **Гарантия качества**
质　量　保　证



Сведения о компании/公司概况



创始人-杜明超

Ду Минчао CEO

Маркетинг / мехатроника Чанчжоуский индустриальный институт 2009

Чанчжоуский университет 2021

Китайско-Европейская международная бизнес-школа (CEIBS), программа EMBA

Почётное звание «Добросовестный предприниматель Китая»

Заместитель председателя президиума Всемирного совета по интеллектуальному розливу, 2020 г.

Фан Гоуву CTO

Хохайский университет, бакалавр, специальность «Электронные измерения».



1991
Сформирована команда и основана первая в Чанчжоу частная компания по весоизмерительной технике.

2006
№ 1 в Китае по объёму экспорта промышленных весов.

2017
Освоена технология, повысившая точность высокогрузоподъёмных промышленных весов в пять раз.

2020
Завершена разработка и запущена в производство высокоинтеллектуальная линия розлива, объединяющая три типа тары в единой платформе.

У Сужун TC

Ранее: директор дивизиона «Системные решения» компании Mettler Toledo.

Профессор Хохайского университета, научный руководитель аспирантов (PhD).

Один из ведущих экспертов Китая в области весового дозирования и розлива.

Член кадрового резерва высококвалифицированных специалистов г. Чанчжоу.

Корпоративная культура/企业文化

重大装备 首台套 | SOMTRUE 超级灌装|尚纯1号

Ценности

Ключевая философия

Практичность Стремление к развитию Инновации
Сотрудничество Совместный успех

Философия продукта

Высокая эффективность Высокая чистота Стремление к совершенству

Философия клиента

Быстрое реагирование Ориентация на успех клиента

Философия персонала

Честные намерения Честные слова Честные поступки

Философия команды

Единство целей Единство ценностей Общая победа

SOMTRUE

Видение

Стать мировым лидером в области решений для высокочистой промышленной упаковки

Миссия

Делать промышленную упаковку более эффективной и более чистой.

Корпоративный дух

Храним промышленный завет — несем зелёную миссию планеты.

Концепция

Высочайшее качество Оптимальная цена
Сервис превыше всего

Сделаем вашу компанию отраслевым эталоном

Десятилетняя стратегия/十年战略规划

重大装备首台套

SOMTRUE 超级灌装|尚纯1号

2020 г.

Завершены НИОКР и инвестиционный этап по интеллектуальной системе розлива.

2021 г.

Присвоен статус национального высокотехнологичного предприятия.

2022 г.

Статус «первого комплекта) крупного оборудования г. Чанчжоу».

2023 г.

«Специализированное, высокоточное и инновационное» предприятие

Двойная сертификация на городском и провинциальном уровнях.

2024 г.

Провинциальная сертификация «газель-предприятия».

2025 г.

Акционерная реформа и привлечение инвестиций раунда А (единственное предприятие в сфере весового дозирования и розлива, получившая поддержку отраслевого капитала).

2026 г.

Внедрены передовые технологии очистки и розлива для полупроводников с завершением импортозамещения и технологической трансформации.

2027 г.

Раунд В финансирования.

Технологическая трансформация.

Статус «малого гиганта».

2028 г.

Раунд С финансирования.

Запуск продукта «второй кривой роста».

2029 г.

Промышленная экосистема

2030 г.

Выручка свыше 1 млрд юаней.

Выход на биржу (IPO).

Капитализация компании.

Профиль компании

公司简介

Часть I

1

Профиль компании/公司介绍

重大装备 首台套 | SOMTRUE 超级灌装|尚纯1号

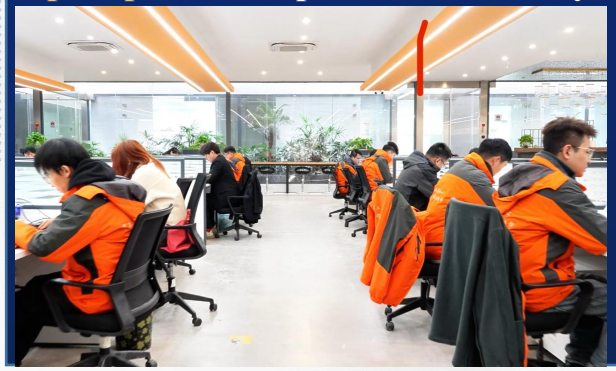
01

ООО «Цзянсу Шанчунь Технологии автоматизации»
обладает 30-летним опытом в производстве весоизмерительного оборудования; площадь застройки составляет около 15 000 м², имеется собственный R&D-центр площадью 2 000 м².
Персонал: свыше 210 сотрудников.
Доля инженерно-технического персонала: более 40 %.



02

Национальное высокотехнологичное предприятие
Национальное научно-техническое малое и среднее предприятие (МСП)
Инженерно-технологический центр г. Чанчжоу
Предприятие провинции Цзянсу категории «специализация — точность — уникальность — инновации».
Признание в качестве «газель-предприятия» провинции Цзянсу



03

Производственная база





Профиль компании/公司介绍

重大装备 首台套 | SOMTRUE 超级灌装|尚纯1号

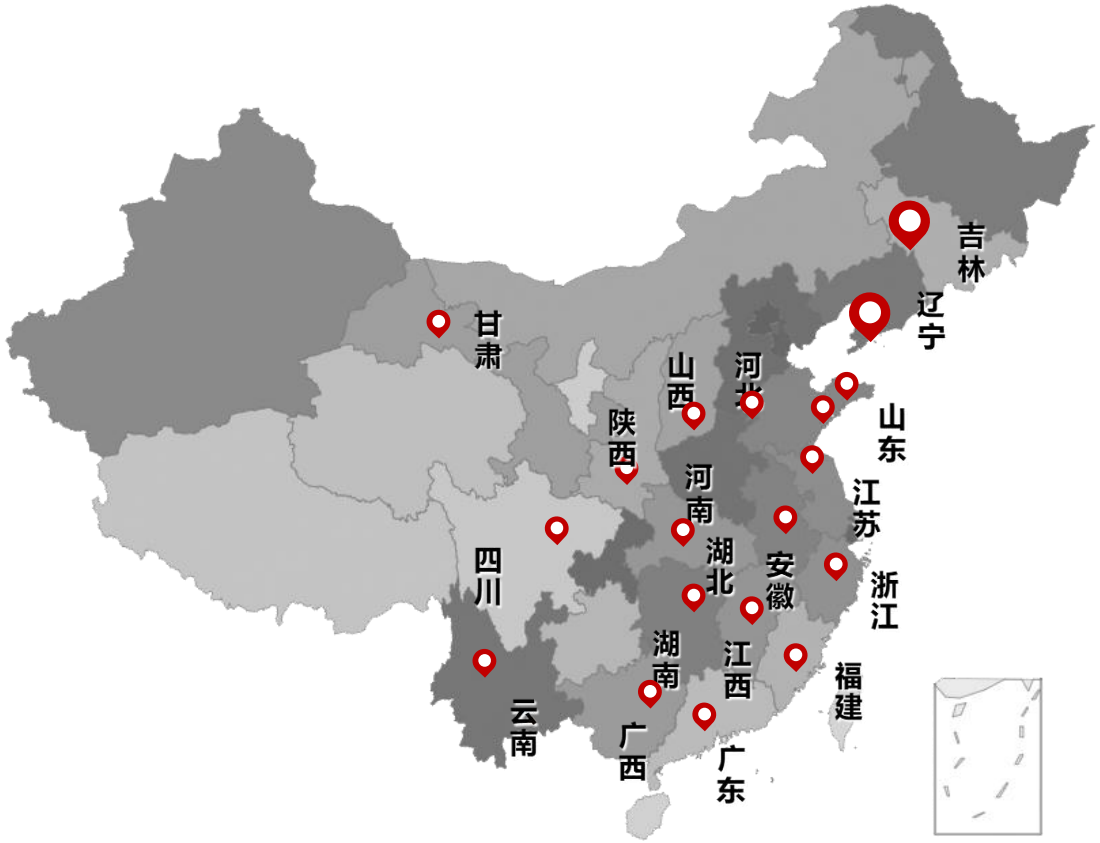
Показатели деятельности за последние четыре года

Ед. изм.: 10 тыс. юаней



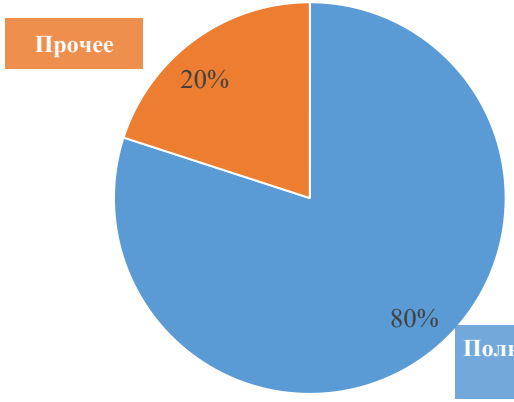
Рост на 50 %

Общая информация о компании:
лидер отрасли розлива в Китае и на зарубежных рынках.



Дистрибьюторы в провинциях КНР

Структура продаж продукции в 2024 году



Почти 30 лет

30-летний опыт в производстве весоизмерительного

1.5 млрд юаней

В 2024 году продажи демонстрируют поступательный рост, компания стремительно развивается.

около 15 000 м²

Площадь застройки — около 15 000 м²; имеется собственный R&D-центр площадью 2 000 м².

210+сотрудников

Персонал — свыше 210 сотрудников;

Доля инженерно-технического персонала — более 40 %.

© SOMTRUE 2024. All rights reserved. SOMTRUE Confidential

Научно-исследовательский потенциал

Компания «Шанчунь» уделяет приоритетное внимание технологическим инновациям: ежегодно направляет значительные инвестиции в НИОКР, привлекает специалистов национального уровня в сфере высоких технологий и внедряет передовое исследовательское и испытательное оборудование.

Инновационная программа «151»

© SOMTRUE 2025. All rights reserved. SOMTRUE Confidential

SOMTRUE
超级灌装|尚纯1号

Единственный центр НИОКР

Получено одобрение Китайского общества нефтяной и нефтехимической инженерии на создание **«Национального технологического центра интеллектуальных полностью автоматических систем розлива».**

50+ технических специалистов

Доктора наук: 2 человек

Магистры: 10 человек

Бакалавры и специалисты: 30+ человек



Исследовательский институт

Инженерно-технологический центр







Научно-исследовательский потенциал: команда НИОКР





Компания «Somtrue» с самого начала развивается в русле мировых стандартов и уделяет особое внимание технологическим инновациям. Наряду с привлечением руководителей высшего звена из известных международных компаний, компания создала три научно-производственно-образовательные базы совместно с **Чанчжоуским университетом, Цзянсуским университетом и Даляньским технологическим университетом**, а также выстроила глубокое сотрудничество с рядом научно-исследовательских институтов, включая **Китайско-израильский институт промышленных технологий, Цзянсуский филиал Китайской академии машиностроительных наук и Цзянсуский филиал Китайской академии наук.** Это позволило сформировать двойной центр компетенций в области кадров и технологий, обеспечивающий постоянную разработку продукции и технологическое обновление.

3个 базы **3个** центра

Компания совместно с Китайско-израильским институтом промышленной технологии учредила **«Центр корпоративной интеллектуальной собственности и стандартов».**

© SOMTRUE 2025. All rights reserved. SOMTRUE Confidential

Научно-технические результаты — сектор новых источников энергии

Новая энергия:
интеллектуальная линия по электролиту, сертифицированная как **«первый образец (первый комплект) крупного оборудования».**







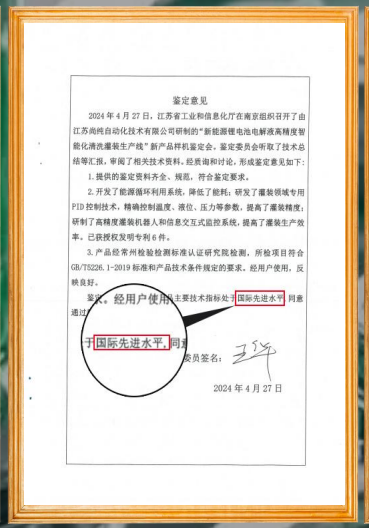




В настоящее время получены **четыре национальных патента** на изобретение в областях очистки и розлива.
Высокоточная линия очистки и розлива электролита для литий-ионных систем признана Департаментом промышленности и информатизации провинции Цзянсу соответствующей уровню **«международного передового уровня».**

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ПЕРЕДОВОЙ УРОВЕНЬ







© SOMTRUE 2025. All rights reserved. SOMTRUE Confidential

Научно-технические результаты — полупроводниковая отрасль
Прорыв в импортозамещении

Фоторезисты и травильные растворы:

① В рамках сотрудничества **трёх университетов** получен ряд патентов.

② **Решены критически важные проблемы** в технологиях очистки и травления полупроводников.

③ Получены **2 национальных патента на изобретения**, реализован прорыв в отечественном импортозамещении **с нуля**.



Ключевые сложности в области фоторезистов и травильных растворов

① Для фоторезистов необходим контроль частиц на нанометровом уровне и розлив в условиях чистого помещения класса **100**.

② Розлив травильных растворов **требует исключения загрязнения металлическими ионами**, что влечёт высокую стоимость оборудования.

③ Данный сегмент долгое время **находился под контролем зарубежных производителей.**

Возможность поставок с уровнем чистоты **G5**

© SOMTRUE 2025. All rights reserved. SOMTRUE Confidential

SOMTRUE
超级灌装|尚纯1号

Результаты НИОКР — O&M (эксплуатация и обслуживание) + MES + автоматизированный высокоштабельный склад (AC/PC) «Умный» цех по схеме EPC-генподряда (проектирование–закупки–строительство) «под ключ»

Интеллектуальный цех:

супер-высокоштабельный **автоматизированный склад** +

5G промышленный интернет (IIoT)

Интегрированная интеллектуальная архитектура «склад пустой тары — линия розлива — автоматизированный высокоштабельный склад»: умная планировка существенно повышает эффективность складирования и розлива, заметно снижая зависимость от ручного труда и операционные издержки

Интеллектуальное оборудование

Интеграция

Интеллектуальное пространство

© SOMTRUE 2025. All rights reserved. SOMTRUE Confidential

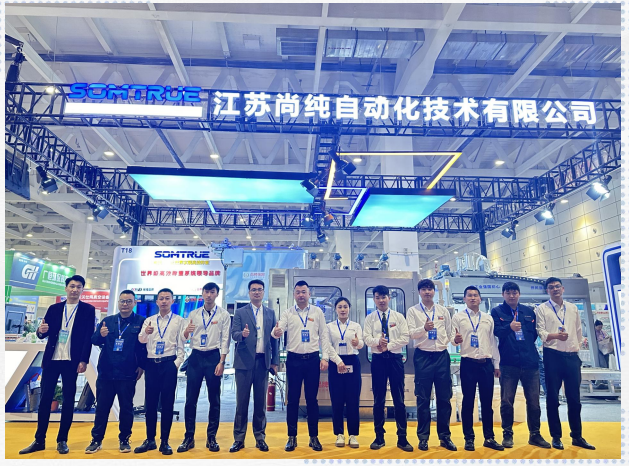
Профиль компании/公司简介

重大装备 首台套 | SOMTRUE 超级灌装 | 尚纯 1 号

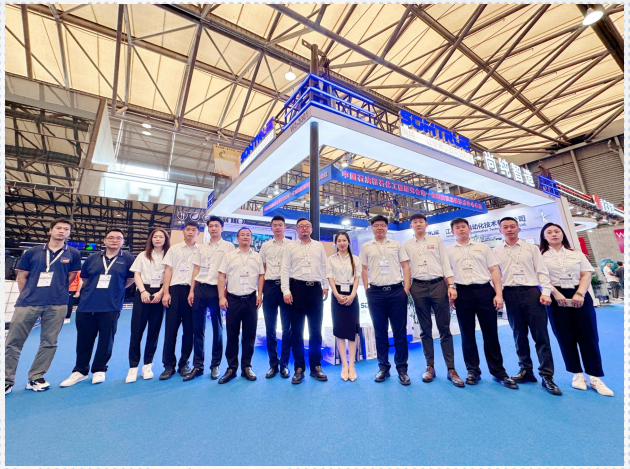
На текущий момент компания обладает 84 объектами собственной интеллектуальной собственности, из них 23 — патенты на изобретение с выданной охраной (наивысший показатель в отрасли).



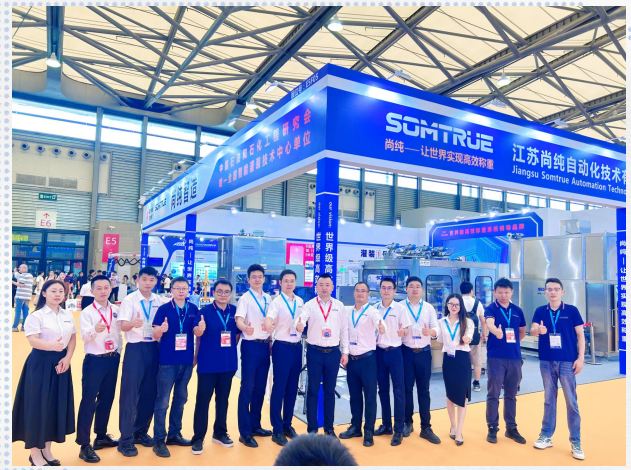
Профиль компании/公司简介



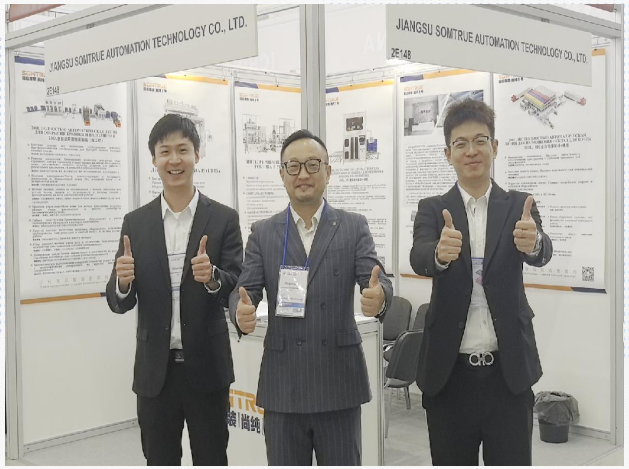
2024 Китайская (г. Цзибо) Международная выставка технологического оборудования для химической промышленности



Китайская международная выставка лакокрасочной продукции 2024 (Шанхай).



Китайская международная химическая выставка 2024 (Шанхай).



Международная выставка химической промышленности и науки 2025 (Москва)



Международная выставка химической промышленности Республики Корея 2026 (Республика Корея).



Международная выставка химической промышленности Пакистана 2026 (Республика Пакистан).

Описание продукции

产品介绍

Часть 2

2

Описание продукции/产品介绍

重大装备 首台套

SOMTRUE 超级灌装|尚纯1号

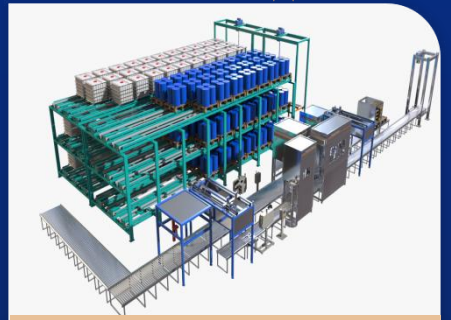
01 Суперсистема розлива



Простое управление: пуск в один клик; режимы нетто/брутто и авто/ручн. — по выбору.

Гибкий дизайн: конфигурация под продукт и тару.

02 Супер-высокоштабельный склад



Компактная планировка: высокая плотность хранения при удобных проходах.

Большая вместимость: максимум мест хранения при минимальной площади.

03 Модуль взвешивания



Повышенная прочность на сжатие: за счёт конструкции спицевого тензодатчика.

Безопасность опор: отказ датчика не приводит к потере устойчивости и авариям.

04 Линия очистки и розлива



Автозакрытие питающего клапана; продувка газовой фазой с удержанием давления. Узел продувки на выходе жидкостной линии по завершении розлива выталкивает остаток в бочку — в шланге/патрубке остатков нет.

Описание продукции/产品介绍

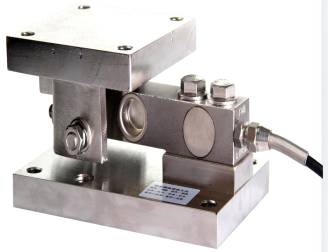
重大装备 首台套 | SOMTRUE 超级灌装|尚纯1号



Модуль взвешивания

Модуль взвешивания — это современная модульная конструкция применения тензодатчиков.
Она обеспечивает высокую точность и долгосрочную стабильность тензодатчиков, а также снижает ошибки взвешивания, возникающие из-за некорректного монтажа.

Конструкция с тензодатчиком срезной балки (shear beam)



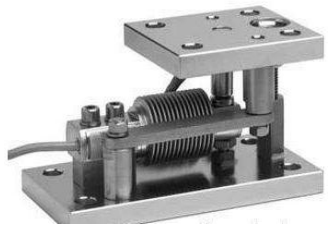
Раздельная (модульная) конструкция со спицевым тензодатчиком (spoke-type)



Колонковая конструкция (column-type)



Сильфонная (гофрированная) конструкция (bellows-type)



Описание продукции/产品介绍

重大装备 首台套 | SOMTRUE 超级灌装 | 尚纯 1 号



Линия очистки и розлива

Автоматически закрывается подающий клапан, запускается продувка газовой фазой жидкостного шланга с поддержанием давления до заданного значения; на выходе жидкостной линии дозатора установлен узел продувки, который по завершении розлива выталкивает остаток продукта в бочку, обеспечивая отсутствие остатков в вставной трубке/шланге.

Полностью автоматическая линия очистки IBC-контейнеров



Полностью автоматическая линия очистки бочек 200 л



Описание продукции/产品介绍

重大装备 首台套 | SOMTRUE 超级灌装|尚纯1号



Полностью автоматическая машина розлива



Полностью автоматическая весовая машина розлива



Полуавтоматическая машина розлива



Полностью автоматическая машина розлива 20 л



Описание продукции/产品介绍

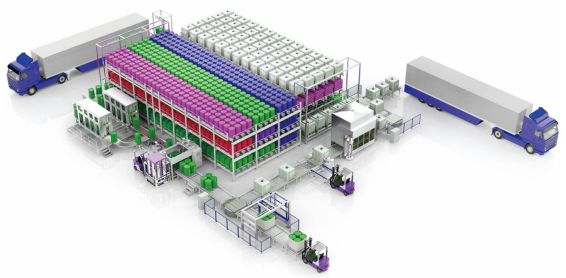
重大装备 首台套 | SOMTRUE 超级灌装 | 尚纯 1 号



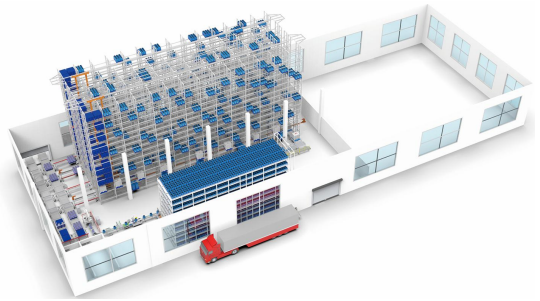
Линия розлива — полностью автоматическая линия розлива (склад пустой тары).



Линия розлива — полностью автоматическая линия для бочек 200 л / IBC (склад пустой тары).



Линия розлива — полностью автоматическая линия для бочек 200 л / IBC (автоматизированный высокоштабельный склад).



Партнёры

合作伙伴

Часть 3

3

Партнёры/合作伙伴

重大装备 首台套 | SOMTRUE 超级灌装|尚纯1号



LAUMAS — краткая справка

LAUMAS Elettronica располагается в г. Парма (Италия). Комплекс площадью около 4 000 м² включает новый офисный корпус, зал для вебинаров, конференц-зал(ы), метрологическую лабораторию и новый склад площадью 2 000 м².

Штаб-квартира 总部基地

LAUMAS
Innovation in Weighing

В компании LAUMAS Elettronica имеется полностью оснащённая исследовательская лаборатория. На основе всестороннего анализа требований клиентов компания изготавливает надёжные и высокоточные изделия с выгодным соотношением цена/качество, соответствующие профильным отраслевым стандартам как международного, так и национального уровня.

Ассортимент LAUMAS Elettronica включает тензодатчики и модульные комплекты, индикаторы взвешивания, весовые преобразователи (трансмиттеры), электронные настольные весы, а также различные изделия по индивидуальным требованиям. Вся продукция выпускается в соответствии с параметрами и требованиями, установленными ведущими национальными и международными организациями (OIML, NTEP и др.).

Продукция LAUMAS Elettronica используется в различных отраслях более чем в ста странах мира.

人本 责任 热情 环保

重大装备 首台套

SOMTRUE 超级灌装|尚纯1号

Университетско-предпринимательское сотрудничество с Хохайским университетом: НИОКР продукции; база практик и обучения сборке и пуско-наладке.



HOHAI UNIVERSITY 1915

Полноценная автоматизированная линия розлива

Наш партнёр — Институт интеллектуальных машин (Хэфэй) Китайской академии наук (CAS).





Кейс: робот-паллетайзер

Кейсы клиентов

客户案例

Часть 4

4

Стратегические партнёры «Somtrue»



Новая энергетика

Полупроводниковый сектор

Нефтехимический сектор

Мы успешно реализовали проекты более чем для ста публичных (листинговых) и ведущих компаний.

© SOMTRUE 2025. All rights reserved. SOMTRUE Confidential

Кейсы клиентов/客户案例

重大装备 首台套 | SOMTRUE 超级灌装 | 尚纯1号

AVS-автомобильные весы — «Myyuan» (Muyuan Foods) — крупнейший производитель свинины в мире, кап. ~400 млрд CNY.





Председатель совета директоров:
Цин Инлинь

重大装备 首台套 | SOMTRUE 超级灌装|尚纯1号

Полностью автоматизированный розлив и склад бочек — «Чжунго Ланьсин Синьхуо» (China National Bluestar – Xinghuo Silicone) органосиликон № 2 в мире, нац. химхолдинг





重大装备 首台套 | SOMTRUE 超级灌装 | 尚纯1号

Полностью автоматизированный розлив и склад бочек — «Чжунго Ланьсин Синьхуо» (China National Bluestar – Xinghuo Silicone) органосиликон № 2 в мире, нац. химхолдинг









Особенности:
Поддерживает розлив четырёх различных продуктов с автоматической сменой наливной головки.

重大装备
首台套

SOMTRUE
超级灌装|尚纯1号

Полностью автоматическая линия розлива в контейнеры IBC (еврокубы) —— (China National Petroleum Corporation, CNPC).

Входит в число пятьсот крупнейших мировых компаний.





重大装备 首台套 | SOMTRUE 超级灌装 | 尚纯 1 号

Полностью автоматическая линия розлива — «Синопек» (Sinopec) нац. нефтехимический гигант, Fortune Global 500 (топ-10).





Особенности:
теплосопровождение продукта (обогрев) и автоматическое поддержание давления.

Кейсы клиентов/客户案例

重大装备 首台套 | SOMTRUE 超级灌装 | 尚纯 1 号

Полностью автоматическая линия розлива
— «CNOOC» (China National Offshore Oil Corp.)
нац. нефтегаз, офшорная добыча, Fortune Global 500.





Особенности:
контактные (проточные) поверхности футерованы фторопластом (PTFE); стойкость к сильным кислотам и щёлочам.

重大装备
首台套

SOMTRUE
超级灌装|尚纯1号

Полностью автоматическая линия розлива
— Wanhua Chemical Group Co., Ltd.
флагман китайской химической отрасли, мировой лидер в MDI/полиуретановой химии и №1 в Китае в рейтинге нефтехимических компаний.

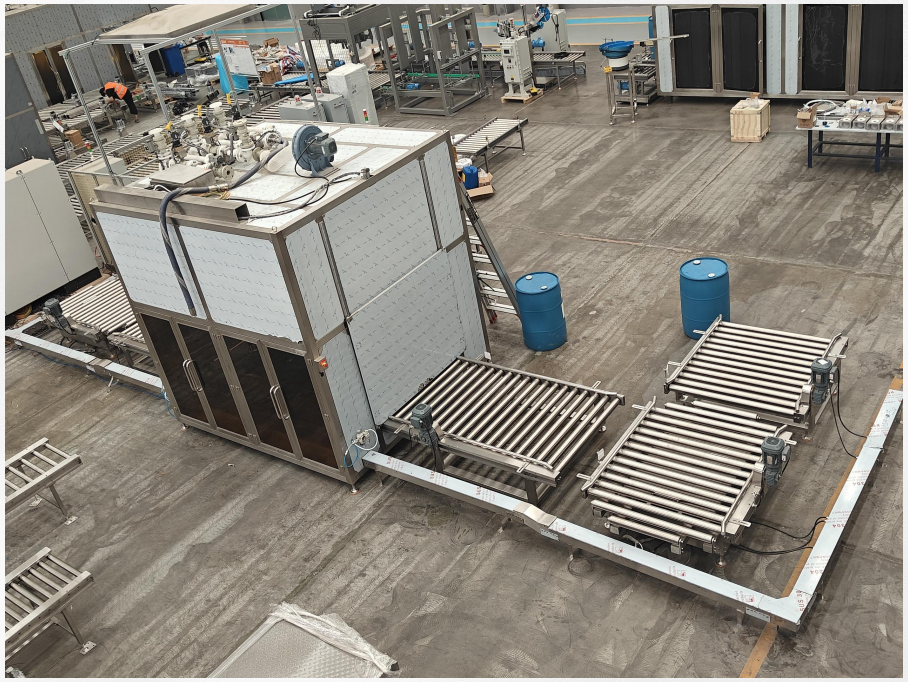




重大装备
首台套
SOMTRUE
超级灌装|尚纯1号

Полностью автоматическая линия розлива
— американская компания «Тяньнай Тэкнолоджи» (TianNai Technology).





Кейсы клиентов/客户案例

重大装备 首台套 | SOMTRUE 超级灌装 | 尚纯1号

Полностью автоматическая линия розлива 200 л
——Компания Dow (ранее Dow Chemical Company).
американская транснациональная корпорация.





Кейсы клиентов/客户案例

重大装备 首台套 | SOMTRUE 超级灌装 | 尚纯1号

Полностью автоматическая линия очистки и розлива 20 л
— ГК «ЭФКО» (EFKO)
крупнейшая в России компания в сегменте «зелёных»/экологичных пищевых продуктов и растительных масел.







Кейсы клиентов/客户案例

重大装备 首台套 | SOMTRUE 超级灌装 | 尚纯1号

0,1–20 л — три автоматические линии розлива лакокрасочных материалов.
— ООО ГК «КИВИКС»

Известное московское предприятие по производству автомобильных лакокрасочных материалов.







200 л Линия розлива рома в дубовые бочки
RL SEALE & CO LIMITED
Проект модернизации производства карибского ремесленного рома



重大装备 首台套 | SOMTRUE 超级灌装 | 尚纯 1 号

200 л Автоматическая линия мойки и розлива
Chunbo New Materials Co., Ltd. (주식회사 천보신소재)
Проект интеллектуальной мойки высокочистого электролита в Южной Корее.







Гарантия качества

质量保证

Часть 5

5

Гарантия качества/质量保证

重大装备 首台套 | SOMTRUE 超级灌装|尚纯1号



防 爆 合 格 证

证 号：GYB23.1192X

制 造 商 江苏尚纯自动化技术有限公司
（地址：常州市武进区常武中路 18-50 号常州科教城智能数字产业园 7-101 号厂房）

产 品 名 称 防爆称重传感器

型 号 规 格 SC□

防 爆 标 志 Ex ia ⅡC T6 Ga Ex ib ⅢC T85℃ Db

产 品 标 准 GB/T 7551-2008

图 样 编 号 详见证书附件

经图样及技术文件的审查和样品检验，确认上述产品符合下列标准：
GB/T 3836.1-2021,GB/T 3836.4-2021
特颁发此证。
本证书有效期：2023 年 05 月 10 日 至 2028 年 05 月 09 日

备注 1. 安全使用注意事项见本证书附件。
2. 证书编号后缀 "X" 表明产品具有安全使用特殊条件，内容见本证书附件。
3. 型号规格说明见本证书附件。
4. 本安电气参数见本证书附件。

批 准

上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司
国家级仪器仪表防爆安全监督检验站
颁发日期二〇二二 年 五 月 十 日

本证书仅对与认可文件和样品一致的产品有效。

地址：上海市漕宝路103号 网址：www.nepsi.org.cn 电话：+86 21 64368180
邮编：200233 Email:info@nepsi.org.cn 传真：+86 21 64844580

Взрывозащищённый тензодатчик



防 爆 合 格 证

证 号：GYB22.3674X

制 造 商 江苏尚纯自动化技术有限公司
（地址：常州市武进区常武中路 18-50 号常州科教城智能数字产业园 7-101 号厂房）

产 品 名 称 防爆电子称重系统

型 号 规 格 aCS-bB

防 爆 标 志 Ex db ia ⅡB T4 Gb Ex ia ⅡC T4 Ga Ex ib ⅡC T3/T4 Gb

产 品 标 准 Q/LOCO-01-2022

图 样 编 号 aCS-bB-00-01B、aCS-bB-00-02B、aCS-bB-00-03B、
aCS-bB-01-01A、aCS-bB01-02A、aCS-bB-01-03A

经图样及技术文件的审查和样品检验，确认上述产品符合下列标准：
GB/T 3836.1-2021,GB/T 3836.2-2021,GB/T 3836.4-2021,
GB/T 3836.18-2017,GB3836.20-2010
特颁发此证。
本证书有效期：2022 年 11 月 18 日 至 2027 年 11 月 17 日

备注 1. 安全使用注意事项见本证书附件。
2. 证书编号后缀 "X" 表明产品具有安全使用特殊条件，内容见本证书附件。
3. 型号规格说明见本证书附件。
4. 本安电气参数见本证书附件。

批 准

上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司
国家级仪器仪表防爆安全监督检验站
颁发日期二〇二二 年 十一 月 十八 日

本证书仅对与认可文件和样品一致的产品有效。

地址：上海市漕宝路103号 网址：www.nepsi.org.cn 电话：+86 21 64368180
邮编：200233 Email:info@nepsi.org.cn 传真：+86 21 64844580

Взрывозащищённая электронная весовая система



防 爆 合 格 证

证 号：GYB22.3523X

制 造 商 江苏尚纯自动化技术有限公司
（地址：常州市武进区常武中路 18-50 号常州科教城智能数字产业园 7-101 号厂房）

产 品 名 称 本安型电子称重仪表

型 号 规 格 T100X

防 爆 标 志 Ex ib ⅡC T3/T4 Gb

产 品 标 准 GB/T 7724-2008

图 样 编 号 T100X-00

经图样及技术文件的审查和样品检验，确认上述产品符合下列标准：
GB/T 3836.1-2021,GB/T 3836.4-2021
特颁发此证。
本证书有效期：2022 年 11 月 03 日 至 2027 年 11 月 02 日

备注 1. 安全使用注意事项见本证书附件。
2. 证书编号后缀 "X" 表明产品具有安全使用特殊条件，内容见本证书附件。
3. 本安电气参数见本证书附件。

批 准

上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司
国家级仪器仪表防爆安全监督检验站
颁发日期二〇二二 年 十一 月 三 日

本证书仅对与认可文件和样品一致的产品有效。

地址：上海市漕宝路103号 网址：www.nepsi.org.cn 电话：+86 21 64368180
邮编：200233 Email:info@nepsi.org.cn 传真：+86 21 64844580

Взрывозащищённый прибор в искробезопасном исполнении (Ex i)



防 爆 合 格 证

证 号：GYB22.3512X

制 造 商 江苏尚纯自动化技术有限公司
（地址：常州市武进区常武中路 18-50 号常州科教城智能数字产业园 7-101 号厂房）

产 品 名 称 防爆型称重仪表

型 号 规 格 T100XD

防 爆 标 志 Ex db [ia ⅡC Ga] ⅡB T6 Gb

产 品 标 准 GB/T7724-2008

图 样 编 号 T100XD-00

经图样及技术文件的审查和样品检验，确认上述产品符合下列标准：
GB/T 3836.1-2021,GB/T 3836.2-2021,GB/T 3836.4-2021,GB3836.20-2010
特颁发此证。
本证书有效期：2022 年 10 月 28 日 至 2027 年 10 月 27 日

备注 1. 安全使用注意事项见本证书附件。
2. 证书编号后缀 "X" 表明产品具有安全使用特殊条件，内容见本证书附件。
3. 电气安全参数见本证书附件。
4. 本安电气参数见本证书附件。

批 准

上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司
国家级仪器仪表防爆安全监督检验站
颁发日期二〇二二 年 十 月 二十八 日

本证书仅对与认可文件和样品一致的产品有效。

地址：上海市漕宝路103号 网址：www.nepsi.org.cn 电话：+86 21 64368180
邮编：200233 Email:info@nepsi.org.cn 传真：+86 21 64844580

Прибор во взрывонепроницаемом исполнении (Ex d)

Гарантия качества/质量保证

重大装备 首台套 | SOMTRUE 超级灌装 | 尚纯1号



防 爆 合 格 证

证 号：GYB21.1350X

由 江苏尚纯自动化技术有限公司 制造的产品：

（地址： 常州市武进区常武中路18-50号常州科教城智能数字产业园7-101号厂房）

名 称 防爆箱

型号规格 FBX-B[illegible]

防爆标志 Ex d ⅡC T6 Gb Ex tD A21 IP65 T80℃

产品标准 Q/320922TB017-2021

图样编号 TcZX-000

经图样及技术文件的审查和样品检验，确认上述产品符合 GB 3836.1-2010、GB 3836.2-2010、GB 12476.1-2013、GB 12476.5-2013 标准，特颁发此证。

本证书有效期： 2021 年 3 月 24 日至 2026 年 3 月 23 日

备注 1. 安全使用注意事项见使用说明书。
2. 证书编号后缀 "U" 表明产品具有安全使用特殊条件：涉及隔爆接合面的维修须联系产品制造商；该产品的电缆引入装置不具备足够夹紧措施，用户应提供夹紧措施以防电缆受到拉力或扭转。
3. 型号规格说明：[illegible]表示仪表数量（没有不注）；[illegible]表示指示灯数量（没有不注）；[illegible]表示开关数量（没有不注）；[illegible]表示按钮数量（没有不注）。
4. 安全电气参数：220VAC/380VAC 20A。

站长 [illegible]

国家级仪器仪表防爆安全监督检验站

颁发日期 二〇二[illegible]年[illegible]月二十四日

本证书仅对与认可文件和样品一致的产品有效。

地址：上海市漕宝路103号 网址：www.nepsi.org.cn 电话：+86 21 64368180
邮编：200233 Email:info@nepsi.org.cn 传真：+86 21 64844580

版本:0

Взрывозащищённый шкаф управления, Ex, T6



防 爆 合 格 证

证 号：GYB21.1351X

由 江苏尚纯自动化技术有限公司 制造的产品：

（地址： 常州市武进区常武中路18-50号常州科教城智能数字产业园7-101号厂房）

名 称 防爆灌装称重系统

型号规格 Ex-SCF-[illegible]、Ex-SCGF-[illegible]

防爆标志 Ex d ia ⅡB T4 Gb （Ex-SCF-[illegible]）
Ex ib ⅡC T4 Gb （Ex-SCGF-[illegible]）

产品标准 GB/T 7723-2017

图样编号 Ex-SCF-a、Ex-SCGF-a

经图样及技术文件的审查和样品检验，确认上述产品符合 GB 3836.1-2010、GB 3836.2-2010、GB 3836.4-2010、GB/T 3836.18-2017 标准，特颁发此证。

本证书有效期： 2021 年 3 月 24 日至 2026 年 3 月 23 日

备注 1. 安全使用注意事项见本证书附件。
2. 证书编号后缀 "X" 表明产品具有安全使用特殊条件，内容见本证书附件。
3. 型号规格说明见本证书附件。
4. 系统配置见本证书附件。

站长 [illegible]

国家级仪器仪表防爆安全监督检验站

颁发日期 二〇二一[illegible]年[illegible]月二十四日

本证书仅对与认可文件和样品一致的产品有效。

地址：上海市漕宝路103号 网址：www.nepsi.org.cn 电话：+86 21 64368180
邮编：200233 Email:info@nepsi.org.cn 传真：+86 21 64844580

版本:05

Взрывозащищённая система розлива (Ex)

国内不足 5家



SITIIAS Worldwide Access

防 爆 合 格 证

证 号：GYB24.1694X

制 造 商 江苏尚纯自动化技术有限公司

（地址：常州市武进区常武中路 18-50 号常州科教城智能数字产业园 7-101 号厂房）

产品名称 全自动灌装产线

型号规格 ExSCF a b c d

防爆标志 Ex db ia ⅡB T4 Gb

产品标准 GB/T27738-2011

图样编号 SC-01-000, SC-02-000, SC-03-000, SC-04-000, SC-05-000, SC-06-000, SC-07-000, SC-08-000, SC-09-000, SC-10-000, 20001.01.01897, 20001.01.02097, 20001.01.05001

经图样及技术文件的审查和样品检验，确认上述产品符合下列标准：GB/T 3836.1-2021,GB/T 3836.2-2021,GB/T 3836.4-2021

特颁发此证。

本证书有效期：2024 年 04 月 25 日至 2029 年 04 月 24 日

备注 1. 安全使用注意事项见本证书附件。
2. 证书编号后缀 "X" 表明产品具有安全使用特殊条件，内容见本证书附件。
3. 型号规格说明见本证书附件。
4. 电气安全参数见本证书附件。
5. 本安电气参数见本证书附件。

批准 [illegible]

上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司

国家级仪器仪表防爆安全监督检验站

签发日期 二〇二四年四月二十五日

本证书仅对与认可文件和样品一致的产品有效。

地址：上海市漕宝路103号 网址：www.nepsi.org.cn 电话：+86 21 64368180
邮编：200233 Email:info@nepsi.org.cn 传真：+86 21 64844580

Система взрывозащиты всей линии / Комплексная взрывозащита линии (Ex)

Гарантия качества/质量保证

重大装备 首台套 | SOMTRUE 超级灌装|尚纯1号



华亿认证中心

知识产权管理体系认证证书

注册号：41923IP00165-04R0S

江苏尚纯自动化技术有限公司

统一社会信用代码：91320412MA1P9QEN9T

注册地址：常州市武进区常武中路18-50号常州科教城智能数字产业园7-101号厂房

办公地址：江苏省常州市武进国家高新技术产业开发区创研港3A202

经营地址：江苏省常州市武进国家高新技术产业开发区创研港3A202

建立的知识产权管理体系符合

GB/T29490-2013 标准

通过认证范围如下：

称重式灌装自动化控制设备的研发和销售所涉及的知识产权管理

注：认证范围不包括本目有效的国家规定的相关行政许可、资质许可的产品/服务范围

首次发证日期：2023 年 04 月 25 日

本次发证日期：2023 年 04 月 25 日

有 效 期 至：2026 年 04 月 24 日

第一次监督审核	第二次监督审核	第三次监督审核
（年 月 日）	（年 月 日）	（年 月 日）

IPMS 华亿认证中心

签发人：

证书时效及适用性可登陆华亿认证中心官网或咨询华亿认证中心客户服务部查询。

本证书信息可在国家认证认可监督委员会官方网站（www.cnca.gov.cn）上查询。

中国四川省成都市成华区东华二路338号4栋2层1号。

中国·华亿认证中心有限公司 电话：028-83221100 www.hyrzzx.com



CSI GAOLIAN BEIJING CERTIFICATION CENTER

质量管理体系认证证书

注册号：12819Q22116R0S

兹 证 明

江苏尚纯自动化技术有限公司

统一社会信用代码(或组织机构代码)：91320412MA1P9QEN9T

注册地址：江苏省常州市武进国家高新技术产业开发区新雅路 18 号 501 室

经营地址：江苏省常州市武进区创研港 2A-1201

邮编：213000

质量管理体系符合

GB/T19001-2016/ISO9001:2015

该体系认证所覆盖的范围

电子天平、电子台秤、电子地上衡、称重模块、缓冲秤、吊钩秤、

电子汽车衡、重量检测秤、定量罐装机、称重系统及配件的销售

初次获证日期：2019 年 12 月 05 日　　签发日期：2019 年 12 月 05 日　　有效日期：2022 年 12 月 04 日

证书有效期内，获证组织必须于 2020 年 11 月 23 日前进行监督或再认证审核，

审核合格后，我中心将换发新的证书以保持证书的有效性。

本张证书使用期限至 2020 年 11 月 23 日，到期作废。

本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站：www.cnca.gov.cn 查询

IAF MEMBER OF MULTILATERAL RECOGNITION ARRANGEMENT

CNAS 中国认可 国际互认 管理体系 MANAGEMENT SYSTEM CNAS C128-M

中标研国联(北京)认证中心

北京市西城区月坛北小街4号院21号 010-68017608



CSI GAOLIAN BEIJING CERTIFICATION CENTER

环境管理体系认证证书

注册号：12819E20381R0S

兹 证 明

江苏尚纯自动化技术有限公司

统一社会信用代码(或组织机构代码)：91320412MA1P9QEN9T

注册地址：江苏省常州市武进国家高新技术产业开发区新雅路 18 号 501 室

经营地址：江苏省常州市武进区创研港 2A-1201

邮编：213000

环境管理体系符合

GB/T24001-2016/ISO14001:2015

该体系认证所覆盖的范围

电子天平、电子台秤、电子地上衡、称重模块、缓冲秤、吊钩秤、电子汽车衡、重量检测秤、

定量罐装机、称重系统及配件的销售所涉及的相关部门，办公区域，作业场所的环境管理活动

初次获证日期：2019 年 12 月 05 日　　签发日期：2019 年 12 月 05 日　　有效日期：2022 年 12 月 04 日

证书有效期内，获证组织必须于 2020 年 11 月 23 日前进行监督或再认证审核，

审核合格后，我中心将换发新的证书以保持证书的有效性。

本张证书使用期限至 2020 年 11 月 23 日，到期作废。

本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站：www.cnca.gov.cn 查询

IAF MEMBER OF MULTILATERAL RECOGNITION ARRANGEMENT

CNAS 中国认可 国际互认 管理体系 MANAGEMENT SYSTEM CNAS C128-M

中标研国联(北京)认证中心

北京市西城区月坛北小街4号院21号 010-68017608



CSI GAOLIAN BEIJING CERTIFICATION CENTER

职业健康安全管理体系认证证书

注册号：12819S20275R0S

兹 证 明

江苏尚纯自动化技术有限公司

统一社会信用代码(或组织机构代码)：91320412MA1P9QEN9T

注册地址：江苏省常州市武进国家高新技术产业开发区新雅路 18 号 501 室

经营地址：江苏省常州市武进区创研港 2A-1201

邮编：213000

职业健康安全管理体系符合

GB/T28001-2011 idt OHSAS 18001:2007

该体系认证所覆盖的范围

电子天平、电子台秤、电子地上衡、称重模块、缓冲秤、吊钩秤、电子汽车衡、重量检测秤、

定量罐装机、称重配件系统的销售所涉及的相关部门，

办公区域，作业场所的职业健康安全管理活动

初次获证日期：2019 年 11 月 11 日　　签发日期：2019 年 11 月 11 日　　有效日期：2021 年 03 月 11 日

证书有效期内，获证组织必须于 2020 年 10 月 29 日前进行监督或再认证审核，

审核合格后，我中心将换发新的证书以保持证书的有效性。

本张证书使用期限至 2020 年 10 月 29 日，到期作废。

本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站：www.cnca.gov.cn 查询

CNAS 中国认可 管理体系 MANAGEMENT SYSTEM CNAS C128-M

中标研国联(北京)认证中心

签发：

北京市西城区月坛北小街4号院21号 010-68017608

Система управления интеллектуальной собственностью

Сертификация системы менеджмента качества

Сертификация системы экологического менеджмента

Система менеджмента охраны труда и производственной безопасности

Гарантия качества/质量保证

重大装备 首台套 | SOMTRUE 超级灌装|尚纯1号



Национальное высокотехнологичное предприятие



Предприятие провинциального уровня категории «专精特新» (специализация — точность — уникальность — инновации)



«Газель-предприятие» провинции Цзянсу

Гарантия качества/质量保证

重大装备首台套 | SOMTRUE 超级灌装|尚纯1号



«Somtrue Интеллектуальное Производство» включена в национальную программу «Сильные бренды Китая».



Знаковый бренд, относящийся к числу приоритетно развиваемых и поддерживаемых государством.

Гарантия качества/质量保证

重大装备 首台套 | SOMTRUE 超级灌装 | 尚纯1号



Продукция, прошедшая государственные испытания и признанная соответствующей требованиям качества



Энергоэффективная и экологичная продукция



Поставщик, рекомендованный/отмеченный в системе госзакупок

Гарантия качества/质量保证

重大装备 首台套 | SOMTRUE 超级灌装|尚纯1号



«Somtrue Интеллектуальное Производство» обладает полным пакетом прав на программное обеспечение

Гарантия качества/质量保证

重大装备 首台套 | SOMTRUE 超级灌装|尚纯1号



ETE 众衡检测

检 测 报 告

Test Report

No. L202011261

产品名称：称重传感器

型　　号：GDDS

委托单位：江苏尚纯自动化技术有限公司

报告签发日期：2020.11.27

上海众衡防雷检测服务有限公司

Отчёт об испытаниях на молниезащиту



GENERAL TEST

报告编号：SHGT2020120746-2

第 1 页 共 3 页

IP69K 检 测 报 告

客户信息：

委托单位：江苏尚纯自动化技术有限公司

单位地址：常州市武进区常武中路18-50号常州科教城智能数字产业园7-101号厂房

以下样品及信息由客户提供并确认：

样品名称：称重传感器

样品外观：见来样照片

样品编号：SHGT2020120746

货号或批号：GDDS-M、GDDS、SBD

样品数量：2件

接样日期：2020/12/01

检测日期：2020/12/01-2020/12/08

测试项目：见下页

测试标准：见下页

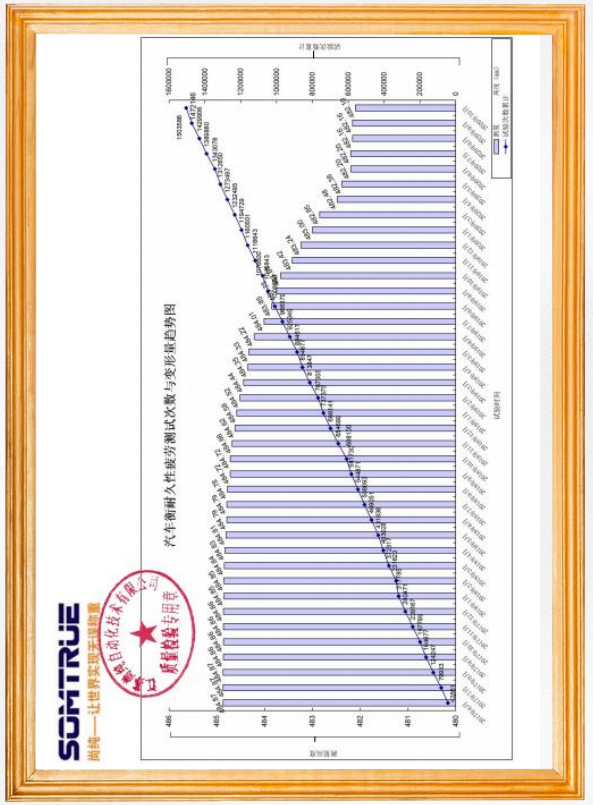
测试结果：见下页

审核：高燕　实验室副经理

批准：李腾峰　技术经理

检验报告专用章

Отчёт об испытаниях на водонепроницаемость по степени защиты IP69K

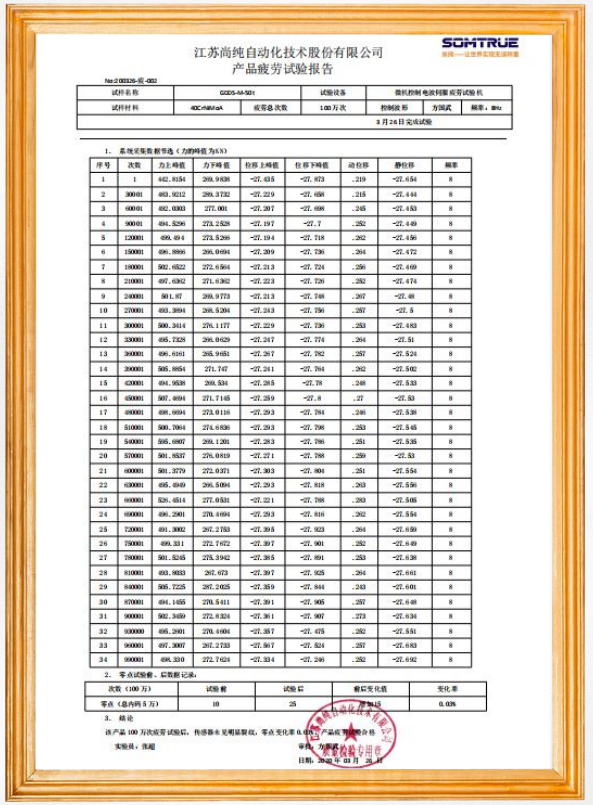


SOMTRUE 尚纯——让世界实现无菌灌装

汽车衡耐久性疲劳测试次数与变形量趋势图

质量检验专用章

Отчёт об испытаниях основных узлов на усталостную долговечность: 1,5 млн циклов



SOMTRUE

江苏尚纯自动化技术股份有限公司

产品疲劳试验报告

试样名称	GDDS-M-501	试验设备	微机控制 电液伺服 疲劳试验机		
试样材料	40Cr钢材料	疲劳总次数	100万次	控制波形	方国武
3月26日完成试验					

序号	次数	力上峰值	力下峰值	位移上峰值	位移下峰值	动位移	静位移	频率
1	1	442.8154	269.9838	-27.635	-27.873	.219	-27.654	8
2	30001	483.9212	269.3732	-27.229	-27.698	.215	-27.444	8
3	60001	492.0303	277.001	-27.207	-27.698	.245	-27.453	8
4	90001	494.8296	273.2528	-27.197	-27.7	.252	-27.449	8
5	120001	499.494	273.5286	-27.194	-27.718	.262	-27.456	8
6	150001	496.8896	266.0494	-27.209	-27.736	.264	-27.472	8
7	180001	502.6822	272.6564	-27.213	-27.724	.256	-27.469	8
8	210001	497.6302	271.6302	-27.223	-27.726	.252	-27.474	8
9	240001	501.87	269.9773	-27.213	-27.748	.267	-27.48	8
10	270001	503.3894	268.5204	-27.243	-27.756	.257	-27.5	8
11	300001	500.3414	276.1177	-27.229	-27.736	.253	-27.483	8
12	330001	495.7328	269.0429	-27.247	-27.774	.264	-27.51	8
13	360001	496.6161	265.9451	-27.267	-27.782	.257	-27.524	8
14	390001	505.8954	271.747	-27.241	-27.764	.262	-27.502	8
15	420001	494.9538	269.531	-27.285	-27.78	.248	-27.533	8
16	450001	507.4094	271.7145	-27.259	-27.8	.27	-27.53	8
17	480001	498.6694	273.0116	-27.293	-27.784	.246	-27.538	8
18	510001	500.7064	274.6836	-27.293	-27.798	.253	-27.545	8
19	540001	505.6807	269.1201	-27.283	-27.786	.251	-27.535	8
20	570001	501.8537	276.0819	-27.271	-27.788	.259	-27.53	8
21	600001	501.3779	272.0371	-27.303	-27.804	.251	-27.554	8
22	630001	495.4949	266.5094	-27.293	-27.818	.263	-27.556	8
23	660001	526.4514	277.0531	-27.221	-27.788	.283	-27.505	8
24	690001	496.2901	270.4694	-27.293	-27.816	.262	-27.554	8
25	720001	491.3002	267.2783	-27.305	-27.923	.264	-27.659	8
26	750001	499.331	272.7672	-27.297	-27.901	.252	-27.649	8
27	780001	501.8245	275.3942	-27.305	-27.891	.253	-27.638	8
28	810001	493.9833	267.673	-27.297	-27.925	.264	-27.661	8
29	840001	505.7225	267.2025	-27.359	-27.844	.243	-27.601	8
30	870001	494.1455	270.5411	-27.391	-27.905	.257	-27.648	8
31	900001	502.3459	272.8324	-27.361	-27.907	.273	-27.634	8
32	930000	495.2001	270.4694	-27.357	-27.878	.252	-27.551	8
33	960001	497.3007	267.2783	-27.367	-27.824	.257	-27.683	8
34	990001	498.3310	272.7624	-27.334	-27.240	.252	-27.692	8

2、零点试验量、后数据记录：

次数（100万）	试验前	试验后	前后变化值	变化率
零点（盘内码5万）	10	25	15	0.026

3、结论

该产品100万次疲劳试验后，传感器未见明显裂纹，零点变化率0.026，产品疲劳试验合格

实验员：张超

检验报告专用章

日期：2020年03月26日

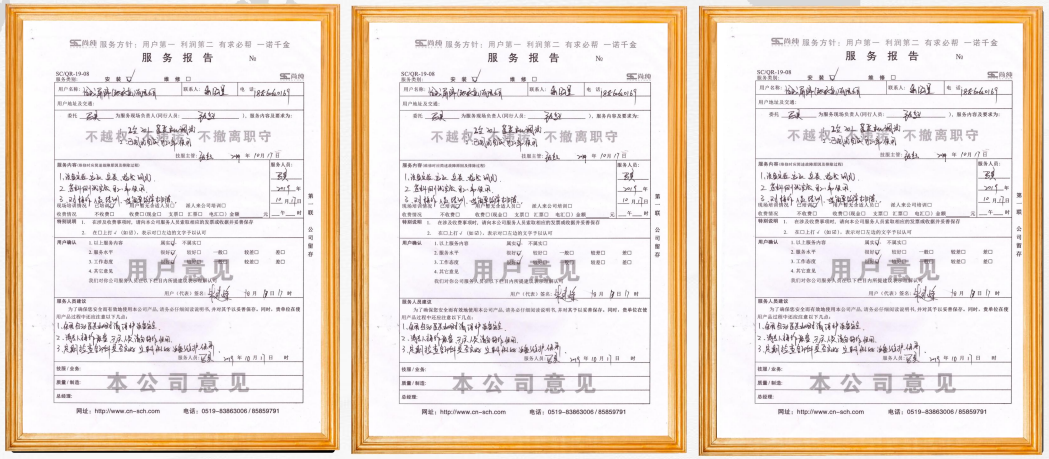
Отчёт об испытаниях тензодатчика на усталостную долговечность: 1 млн циклов

Гарантия качества/质量保证

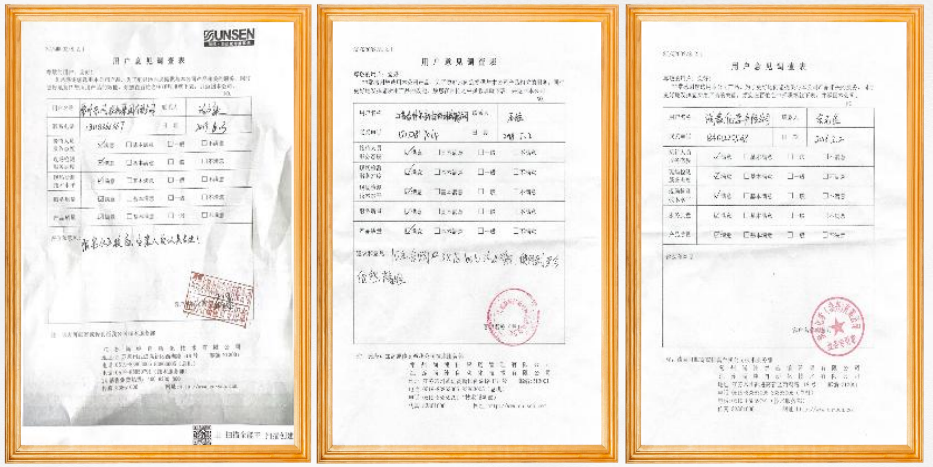
重大装备 首台套

SOMTRUE 超级灌装|尚纯1号

Сервисный отчёт



Отзывы клиентов



重大装备
首台套

SOMTRUE
超级灌装|尚纯1号

«Somtrue Интеллектуальное Производство»

尚纯智造

Храним промышленный завет —

несем зелёную миссию планеты.

守工业发展初心 担绿色全球使命



重大装备
首台套

SOMTRUE
超级灌装|尚纯1号

汇报结束 感谢观看

Спасибо за внимание

Храним промышленный завет — несем зелёную миссию планеты.

Компания：ООО «Цзянсу Шанчунь Технологии автоматизации»

Адрес：5-й корпус нового интеллектуального промышленного парка, район Чжунлоу, г. Чанчжоу, провинция Цзянсу

Горячая линия：400-8280-800

Свяжитесь с нами

телефон：+7 9270661948/ +86 18915058422

Эл. почта：zihanye48@gmail.com

yezihan@cn-sch.com