

# ВЫСОЧАЙШИЕ ТЕХНОЛОГИИ, ВЫСОЧАЙШЕЕ КАЧЕСТВО ПРОДУКЦИИ



## NUTVISION

### СОВРЕМЕННЫЕ ЛИНИИ ПЕРЕРАБОТКИ ОРЕХОВ

ГДЕ ВСТРЕЧАЮТСЯ САМЫЕ СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ,  
РЕВОЛЮЦИОННЫЕ РАЗРАБОТКИ И ОПЫТ ЭКСПЛУАТАЦИИ.





## СУШКА ОРЕХОВ

### ► ФИЛОСОФИЯ

Превосходное качество орехов и энергоэффективность благодаря низкотемпературная сушка, без ущерба для времени высыхания.

### ► ДИЗАЙН

Индивидуальные вентиляторы для сушения для всех контейнеров для сушения

Интегрированные тандемные обогреватели

Проект стационарного параллельного бункера с двумя уровнями наблюдения. Интегрированные лифты, конвейеры и погрузочные двери

### ► УНИКАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Более 300 датчиков для сбора данных о процессе сушки в режиме реального времени.
- DPC – Контроллер процесса сушки  
Непрерывное управление всеми компонентами процесса сушки для достижения наиболее эффективных параметров.
- Встроенная вытяжная система сушильной камеры
- Система нумерации партий, которая также интегрируется с калибратором.
- Интегрированное обнаружение влаги
- Быстрая и точная сушка при низких температурах.
- Его можно настроить в соответствии с вашими потребностями



Смотрите на YouTube-канале NutVision



Контейнеры для сушки орехов NutVision 3 тонны

# ПОЛНОСТЬЮ АВТОНОМНАЯ РАБОТА С НЕПРЕРЫВНОЙ СУШКОЙ, ЧТОБЫ ВЫ МОГЛИ СПАТЬ.



# DPC

Drying Process Controller

designed by NutVision



**NUT  
VISION**  
NISAÓ, LDA

# СУШКА ОРЕХОВ

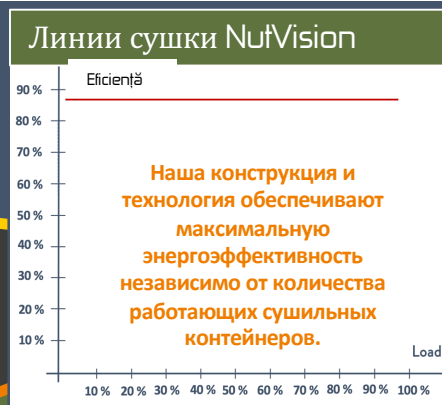
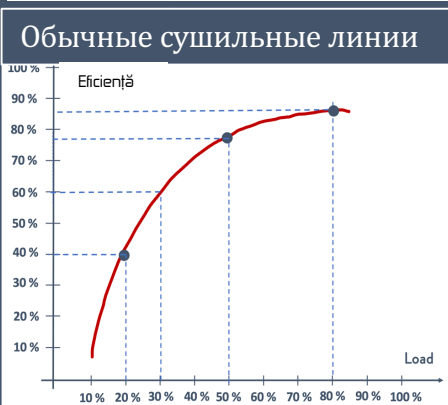
## ▶ НАША ТЕХНОЛОГИЯ



DPC — запатентованный контроллер процесса сушки NutVision на постоянной основе вносит небольшие изменения в настройки сушки, гарантируя использование наиболее эффективных параметров 24 часа в сутки без необходимости участия оператора.

Орехосушилки NutVision в действии

The top part of the image is a schematic diagram of the drying system. It shows a row of ten drying bins, each equipped with a fan (Fan 1 to Fan 10). Fresh air is drawn in from the left through fans and passes through a secondary burner and a primary burner. The text above the bins reads 'Precise Air Flow Rate in each bin, wherever it is located'. Below the schematic is a screenshot of the NutVision control interface, which is divided into several sections: 1. Language Selection, 2. Bin Status, 3. Conveyors & Gates, 4. Manual Operation, 5. Settings & Parameters, and 6. Errors & Alerts. The interface includes various control buttons, status indicators, and data tables.



**ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЗА СЧЕТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРЕВОСХОДНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ**

### ▶ ПРЕИМУЩЕСТВА, КОТОРЫЕ ОНА ПРЕДЛАГАЕТ:

- меньше килограммов бензина,
- меньше кВтч электроэнергии
- На сушку тонны сушеных орехов затрачено меньше человеко-часов, чем на любой другой линии.
- Улучшение вкуса, цвета и общего качества орехов.





# КАЛИБРАТОР ГАЙОК NUTVISION

Быстрая и точная калибровка гаек с функциями линейного взвешивания, маркировки и считывания показаний.

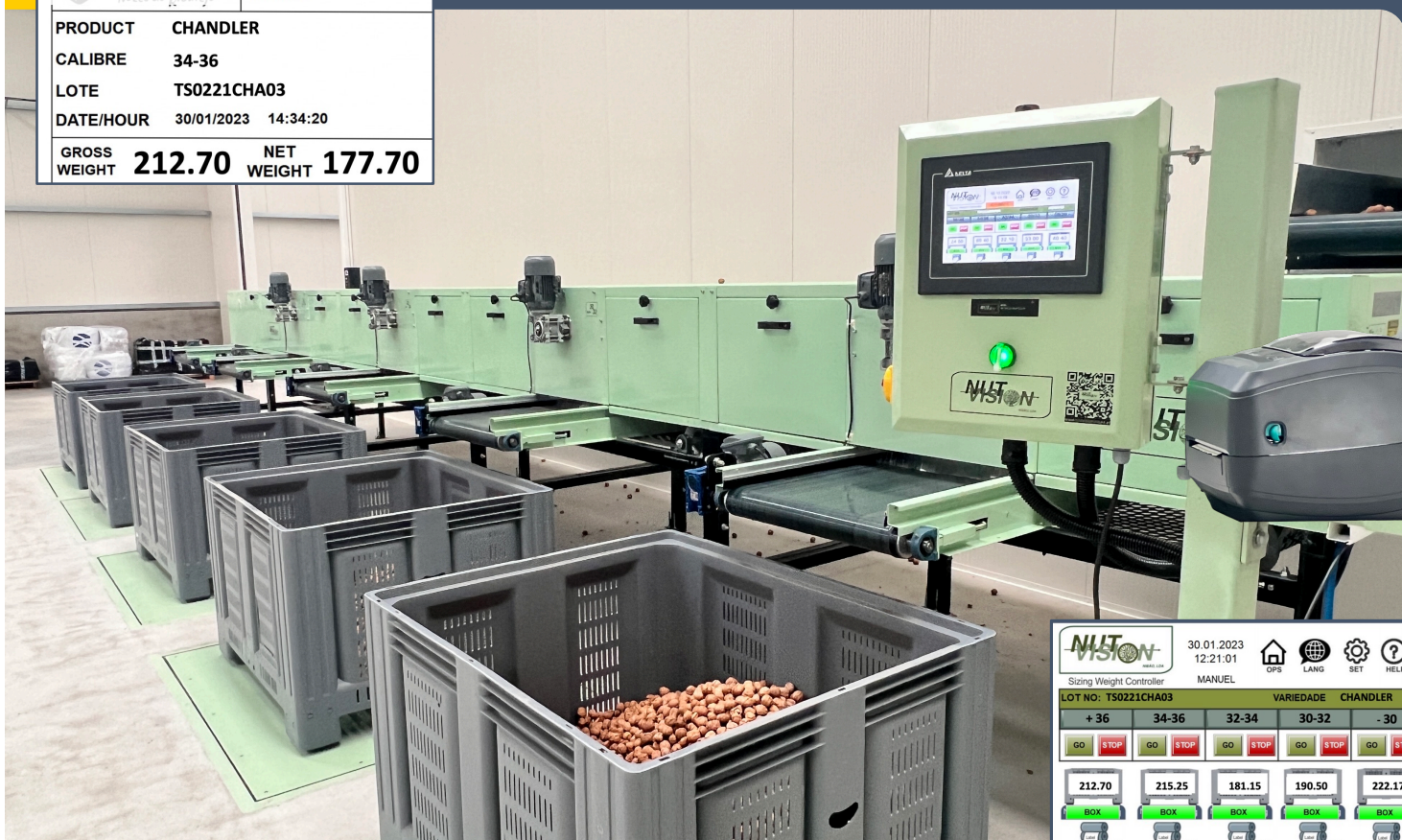


линейное взвешивание



составление отчетов

<b>ВАШАТА МАРКА, ВАШЕТО ЛОГО</b>	<b>NUMBER OF BOX</b> 10 / 2022
<b>PRODUCT</b> CHANDLER	
<b>CALIBRE</b> 34-36	
<b>LOTE</b> TS0221CHA03	
<b>DATE/HOUR</b> 30/01/2023 14:34:20	
<b>GROSS WEIGHT</b> 212.70	<b>NET WEIGHT</b> 177.70



<b>NUTVISION</b>	30.01.2023 12:21:01	HOME	GPS	LANG	SET	HELP
Sizing Weight Controller	MANUEL					
LOT NO: TS0221CHA03	VARIETADE	CHANDLER				
+ 36	34-36	32-34	30-32	- 30		
GO STOP	GO STOP	GO STOP	GO STOP	GO STOP		
212.70	215.25	181.15	190.50	222.17		
BOX	BOX	BOX	BOX	BOX		
LABEL	LABEL	LABEL	LABEL	LABEL		

Контроллер процесса калибровки NutVision

## 5 ТОН/ВРЕМЯ КАЛИБР

### ВСТРОЕНА С СУШИЛКОЙ

Получает информацию о нумерации партий от сушилки.

### ТОЧНАЯ КАЛИБРОВКА

Разделите орехи по размеру, не перемешивая.

### ИНТЕГРИРОВАННАЯ ВЕСА

Орехи взвешивают после разделения и помещают в 5 разных коробок.

### КОНТРОЛЛЕР ПРОЦЕССА КАЛИБРОВКИ

Автоматически печатает настраиваемые этикетки  
Формирует отчеты об операциях калибровки



Смотрите на YouTube-канале NutVision





# ЛИНИЯ УПАКОВКИ ОРЕХОВ

Невероятная скорость работы – до 6 мешков по 25 кг в минуту.

Быстрые упаковочные линии позволяют более эффективно управлять складскими помещениями.



NutVision Линия быстрой упаковки орехов



Смотрите на YouTube-канале NutVision

## УНИКАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Встроенная проставка для полой гайки
- Регулируемый вес – от 2 кг до 500 кг.
- Швейная машина со встроенным автоматическим управлением для закрытия пакетов
- Автоматический конвейер для мешков с регулировкой высоты.
- 2 встроенных устройства взвешивания, состоящие из 6 конвейерных систем, для точности и скорости
- Многоязычный контроллер с сенсорным экраном для управления всеми параметрами системы.
- Дополнительный встроенный металлодетектор.
- Большой бункер



# УПАКОВОЧНАЯ ЛИНИЯ ЯДКИ

Гибкая, интеллектуальная и эффективная линия упаковки стержней со встроенным металлодетектором и 14-головочными комбинированными весами.

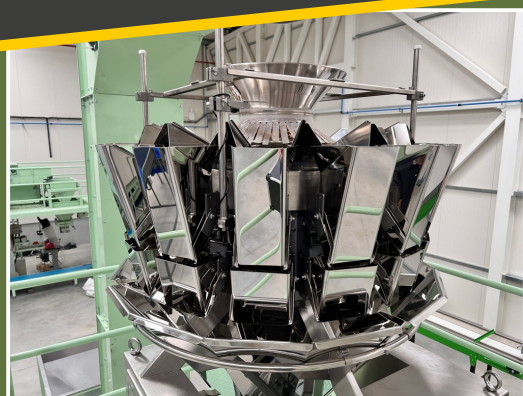


Комбинированные линии для взвешивания гаек NutVision с 14 головками

- Изготовлен полностью из пищевых материалов,
- бункер из нержавеющей стали со встроенной мешалкой,
- Z-образный продуктовый лифт,
- комбинированные весы из нержавеющей стали с 14 головками,
- Встроенный металлодетектор,
- Дуплексный модуль для поддержки двух АЗС,
- ПК с сенсорным экраном для управления настройками,
- Регулируемая начинка от 100 г до 2000 г.



Смотрите на YouTube-канале NutVision



Комбинированные весы с 14 головками обеспечивают быстрое и точное заполнение. Детали можно регулярно снимать для очистки.



Можно использовать для начинки других видов орехов. Можно использовать для начинки других видов орехов.

**NUT  
VISION**  
NISAÓ, LDA



# ЛИНИИ ДЛЯ ОЧИСТКИ ГРЕЦКОГО ОРЕХА

В партнерстве с **JESSEE**



**JESSEE** Линия за почистване на орехи Jessee с капацитет 10 тона на час в Сантарем, Португалия

Решения «под ключ» для очистки орехов, которые легко интегрируются с линиями сушки орехов NutVision:

- Линия очистки производительностью 10 тонн в час.
- Линия очистки производительностью 16 тонн в час.
- Линия очистки производительностью 22 тонны/час.
- Линия очистки производительностью 30 тонн в час.
- Больше по запросу



Системы мойки конвейерных лент **JESSEE** и главная панель управления

## ▶ ЛИНИИ ДЛЯ ОБРУШЕНИЯ ОРЕХОВ

Высокопроизводительные линии для шелушения орехов от лидера отрасли



**JESSEE** Линия обработки однодековой оболочки



**JESSEE** Многоэтажная линия по переработке ракушек

**JESSEE** Одноэтажные системы  
Многодековая линия очистки  
производительностью 250–4000 фунтов  
в час

**JESSEE** Многоуровневые системы  
Многодековая линия очистки  
производительностью 4000–8000  
фунтов в час





# УЛУЧШЕННЫЕ ЛИНИИ ПО ОБРАБОТКЕ ОРЕХОВ

**Nisão, Lda** (™).

Rua de Santa Ana à Lapa 5, Andar 1,

Lisboa 1200-796 Portugal

nisao.pt | monchiero@nisao.pt | +351 213 420 742



[youtube.com/@NutVision\\_](https://youtube.com/@NutVision_)

