



GORIHOVOD — рішення для автоматизованої переробки горіхів

GORIHOVOD — український виробник обладнання для переробки волоського горіха, фундука та мигдалю. Ми створюємо автоматизовані лінії повного циклу, адаптовані під конкретні сорти горіху та завдання переробника — від миття врожаю до промислової переробки закупленого горіха.

Всі механічні вузли ми виготовляємо самостійно, а для високоточного сортування ядра за кольором і відділення шкаралупи інтегруємо оптичне обладнання від провідних світових партнерів з використанням технологій штучного інтелекту.



з **2012**
року в галузі
обладнання переробки
горіха



Успішні проекти
200+
Ліній переробки в
Україні та за кордоном



Обладнання Gorihovod
працює у
20
країнах світу

НАШІ ПАРТНЕРИ



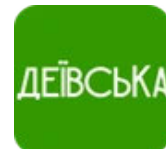
Ukrainian
Walnut



PREMIUM WALNUTS FARMED WITH LOVE



ЦЕНТР ПРОМИСЛОВОГО
ГОРІХІВНИЦТВА ТА ВІНОГРАДАРСТВА



МИ НЕ ПРОСТО ПРОДАЄМО ОБЛАДНАННЯ —
МИ ВПРОВАДЖУЄМО ТЕХНОЛОГІЮ, ЯКА ТРАНСФОРМУЄ ГОРІХОВИЙ БІЗНЕС.

ПРОМИСЛОВИЙ ГОРІХОКОЛ «ЕТАЛОН З ВБУДОВАНОЮ АСПІРАЦІЄЮ » (200 КГ/ГОД)

Максимальний вихід цілого ядра. Мінімум втрат.

Промисловий горіхокол «Еталон» — професійне рішення для підприємств, які займаються переробкою волоського горіха та прагнуть отримувати максимальний прибуток з кожної партії сировини.

Завдяки конусному принципу розколу обладнання розколює шкаралупу по периметру, зберігаючи ядро цілим. Вихід цілого ядра досягає 80%, що дозволяє реалізовувати продукцію за вищою ціною та збільшувати рентабельність виробництва.

Обладнання одночасно виконує дві операції:

- ✓ Розколює волоський горіх;
- ✓ Первинно відділяє ядро від шкаралупи потоком повітря.



Відео про
обладнання

Натисніть на значок YouTube у документі, щоб переглянути відеогляд роботи інспекційного стола та детальніше ознайомитися з його функціональними можливостями.

Арт: 1161



ПЕРЕВАГИ ОБЛАДНАННЯ

Робота без калібрування

Горіхокол може ефективно працювати без попереднього сортування горіха за розміром. Це скорочує час підготовки сировини та зменшує витрати на додаткове обладнання.

Конусний принцип розколу

Пара конусних плит розколює шкаралупу по всьому периметру, мінімізуючи пошкодження

Високий вихід цілого ядра — до 80%

Обладнання забезпечує високий відсоток цілого ядра, що особливо важливо для продажу продукції преміум-класу. Більше цілого ядра — вища ринкова





Результат лущення горіху горіхоколом «Еталон»

Автоматизація первинного сортування

Після розколювання шкаралупа та перегородки автоматично відокремлюються від ядра вбудованою аспіраційною колоною, а недокол спрямовується на повторну переробку або дочистку.

Продуктивність до 200 кг/год

Висока продуктивність дозволяє швидко переробляти великі обсяги горіха та збільшувати виробничі потужності підприємства без втрати якості очищення.

Простота експлуатації

Обладнання має зрозумілу систему налаштувань і не потребує складного обслуговування. Оператор може швидко освоїти роботу та підтримувати стабільну продуктивність.



ЕКОНОМІЧНА ЕФЕКТИВНІСТЬ



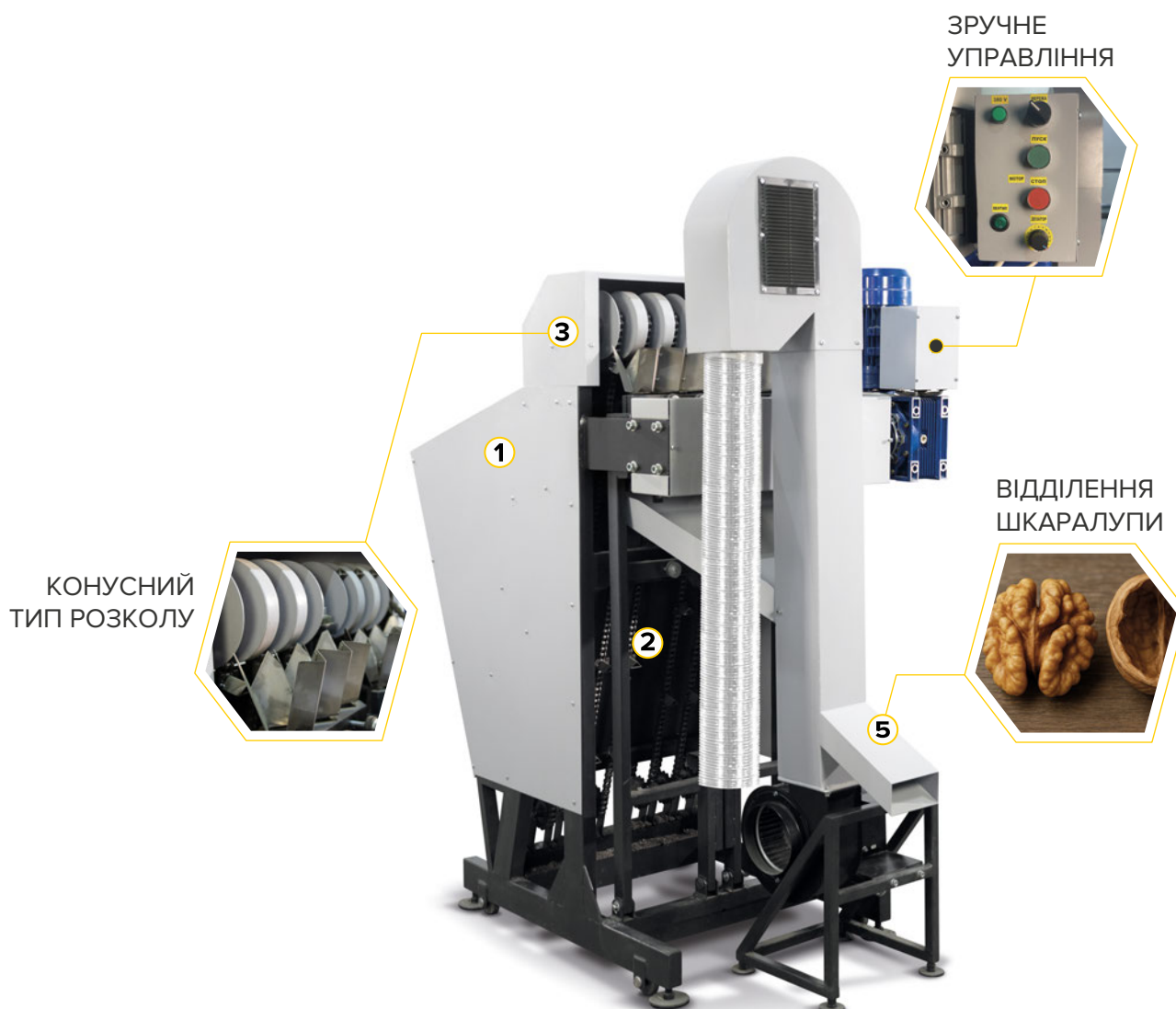
- Високий вихід цілого ядра до 80% збільшує прибуток від реалізації готової продукції.
- Мінімальна кількість пошкодженого ядра дозволяє зменшити втрати сировини та підвищити рентабельність переробки.
- Робота без попереднього калібрування скорочує витрати часу та трудових ресурсів.
- Обробка великих обсягів горіха без втрати якості.

ПРИНЦИП РОБОТИ

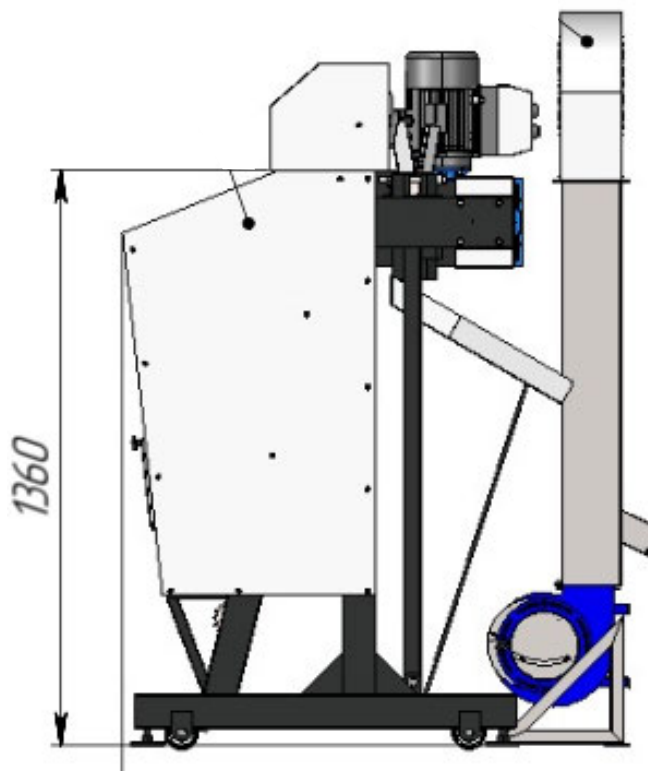
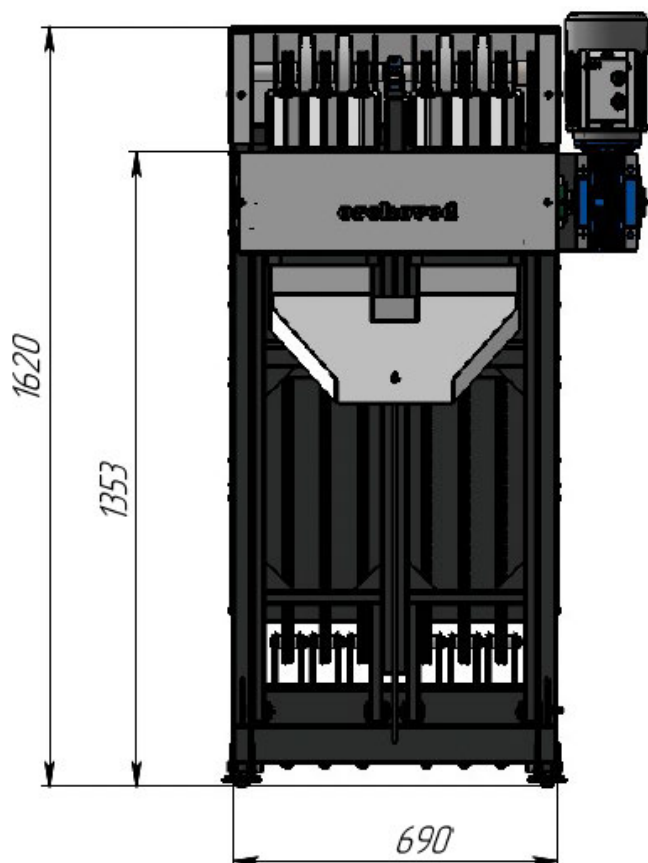
1. Горіх завантажується в приймальний бункер.
2. Ланцюговий конвеєр рівномірно подає горіх до колючого механізму.
3. Горіх потрапляє між конусними плитами, які автоматично підлаштовуються під його розмір.

4. У процесі контрольованого стискання шкаралупа розкривається по природних швах із мінімальним пошкодженням ядра.

5. Після розколу продукт первинно всідсортовується від шкаралупи та вивантажується для подальшого сортування та очищення.



ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Матеріал: конструкційна сталь

Продуктивність: до 200 кг/год

Відсоток цілого ядра волоський горіх: до 80%

Потужність двигуна: 2,05 кВт

Колір: сріблястий

Комплектація: 380/220 В

