

Семенорушки-шелушители центробежные: СЦ-1,0; СЦ-2,0



Миколаїв, Україна

Семенорушки-шелушители центробежные: СЦ-1, 0; СЦ-2, 0

Предназначены для обрушения (отделения) однократным ударом подсолнечного ядра от его внешней оболочки (лузги). Применяется при производстве растительного масла и "восточных сладостей": халвы, козинак.

Технические характеристики: СЦ-1, 0; СЦ-2, 0
 Производительность, кг/ч до 1000 до 2000
 Степень обрушения, % 75-92 75-92
 Установленная мощность, квт 3, 0 4, 0
 Габаритные размеры 1350x680x1050 1500x720x1200
 Масса, кг 185 210
 Стоимость на 21.11.2013, грн* 9800 11700
 * без частотного преобразователя

Минимальные степени обрушения соответствуют семенам более мелких фракций, а большие степени обрушения - более крупным фракциям.

Зерно через приемное устройство подается в центр быстровращающегося ротора, в котором оно при движении (под действием центробежной силы) ориентируется по своей продольной оси и приобретает значительную скорость.

Слетая с ротора оно ударяется в отражательное кольцо (деку)

При однократном ударе каждой зерновки оболочки их раскалывается и ядро освобождается.

Полученное ядро в отличие от бичевых семенорушек больше не подвергается повторным ударам или трению поэтому выход дробленого ядра и мучки минимален.

Работа центробежной рушки основано на том, что наименьшие усилия разрушения оболочки семян требуются при их приложении вдоль их большей оси - положения "стоя", а не в положениях на "ребро" или "плашмя". Это вызвано тем, что воздушная прослойка (зазор) между ядром и оболочкой по длине семени больше чем, по толщине и ширине. А с ростом зазора доля участия ядра в восприятии нагрузки уменьшается и усилия для разрушения плодовой оболочки (лузги) семян - снижаются.

Лучшее качество обрушения (минимальное кол-во) целого зерна, недоруша, дробленого ядра и мучки достигается при: -кратковременном (2-3мин) подсушивании зерна, это приводит к тому, что плодовая оболочка (лузга) делается хрупкой, а ядро еще сохраняет свои у

Price: **9 800 грн.**

Тип оголошення:
Продам, продаж, продаю

Торг: неуместеннеуместен