

ПРЕСС ШНЕКОВЫЙ – ЭКСПЕЛЛЕР



AvizInfo.com.ua

Харків, Україна

Пресс шнековый – экспеллер, модельного ряда ЕПМпредназначен для окончательного прессования форпрессового жмыха семян маслосодержащих культур и является составной частью технологической линии по производству растительных масел, методами двукратного прессования.

Жмых масличных культур, для поддержания технологических параметров работы шнекового пресса перед прессованием должен быть измельчен в молотковой дробилке.

Измельченный жмых перед прессованием должен быть подвергнут влаготепловой обработке. Требования к жмыху входящему в шнековый пресс должны составлять: температура до 120о С, влажность не более 3 – 3, 5 %.

Конструкция шнекового пресса состоит из станины, редуктора питателя, шнекового вала, зернового цилиндра, конусного механизма и поддона в котором собирается отжатое масло.

Маслосодержащее сырье, прошедшее предварительную обработку, подается в загрузочный бункер, захватывается шнеком и поступает в зерновой барабан состоящий из отдельных зерновых камер. Посредством вращения шнекового вала происходит перемещение сырья через камеры зернового барабана. В результате уменьшения свободного объема витков шнекового вала, в направлении выхода сырья, а также уменьшения диаметра камер и зазоров зернового барабана, происходит увеличение давления сжимаемого сырья. Отжимаемое масло проходит в зазоры между зернами и собирается в поддоне. Выход отжатого сырья (жмыха) из пресса регулируется конусным регулятором давления.

Price: **1 \$**Тип оголошення:
Послуги, пропонуую

Торг: доречний

Бовдуй Игорьь**+380932759262****ул. Грековская 81а, г.Харьков,
61030, Украина**