



ДЕРЕМАТ

АВТОМАТИЧЕСКИЙ ДЕПАЛЕТИЗАТОР



Депалетизатор Deremat – это полностью автоматизированная машина, предназначенная специально для простой и надежной разгрузки пластиковых бутылок с поддонов, перед тем как помещать их в бункер грузоподъемника установщика Posimat.

Это очень надежная система для линий розлива в бутылки, которая **гарантирует непрерывную работу без операторов** и накопительных столов, и представляет собой **эффективное решение для экономии места**.

Автоматические депалетизаторы Posimat могут обрабатывать до 200 лотков в час, имеют разгрузочную высоту до 2,40 м и могут иметь несколько мест хранения полных поддонов, ожидающих разгрузки.

Разгрузка с поддонов выполняется автоматически при помощи пневматических и механических приводов.

Компания POSIMAT также предлагает полуавтоматический депалетизатор, характеризующийся чрезвычайной компактностью, простотой и легкостью в управлении, который почти не требует технического обслуживания. *Для получения более подробной информации обращайтесь к нам.*



Работа

Полный поддон устанавливается на конвейер (1), вручную снимается с него лента и пленка, которыми он обернут. Затем он автоматически вводится внутрь машины (2).

Когда поддон оказывается внутри корпуса депалетизатора (2), при помощи подъемного устройства он поднимается до предустановленной точки.

Система присосок (3) снимает верхний лоток, обычно выполненный из картона или пластмассы, который накрывает первый слой, и помещает его в место хранения лотков (4).

Затем электрическое устройство (5) толкает первый слой бутылок, в результате чего они падают на приемную ленту с бункером (6), которая переносит их к установщику POSIMAT.

Поддон снова поднимается до предустановленной точки, где повторяются 2-й и 3-й шаги; и так цикл продолжается до полного опорожнения поддона.

Подъемная система опускает поддон и переносит его к месту хранения пустых поддонов (7), в это время в машину поступает полный поддон, и весь цикл начинается заново.

