

# **Паллетизатор с предварительным формированием слоя**

**PSM 1500 / S**



**[www.akvipack.ru](http://www.akvipack.ru)**

# ПАЛЛЕТИЗАТОР-ТОЛКАТЕЛЬ



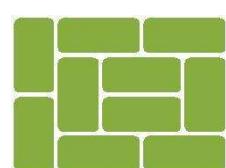
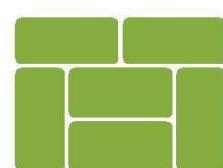
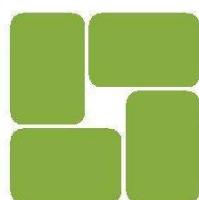
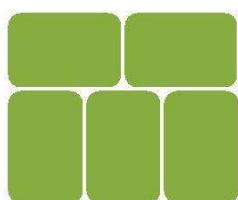
Послойный паллетизатор PSM 1500/S использует тип загрузки по центру, что является техническим улучшением по сравнению с традиционными системами нижней или верхней загрузки. Это позволяет получить рабочую скорость до 1500 мешков/час. Модульная конструкция послойного паллетизатора PSM 1500/S позволяет применять различные сборочные решения, что означает высокую приспособляемость к различным рабочим помещениям и значительную экономию пространства.

## PSM 1500 / S

Электрический щит в отдельном шкафу с управлением через ПЛК. Управление машиной осуществляется через сенсорную панель, на которую выводятся программы, данные и рабочая информация. Панель размещена таким образом, чтобы предоставить оператору полный контроль над машиной. Система самодиагностирования Основные неполадки выводятся на дисплей оператора. Контрольная программа постоянно выявляет правильную работу фотоэлементов, сенсоров и время срабатывания всех двигателей машины. - Опциональное удаленное обслуживание Система безопасности с защитной решеткой, барьерами в зоне входа и выхода поддонов, микровыключателями электромеханического типа, "Ram protection" на входных дверях.

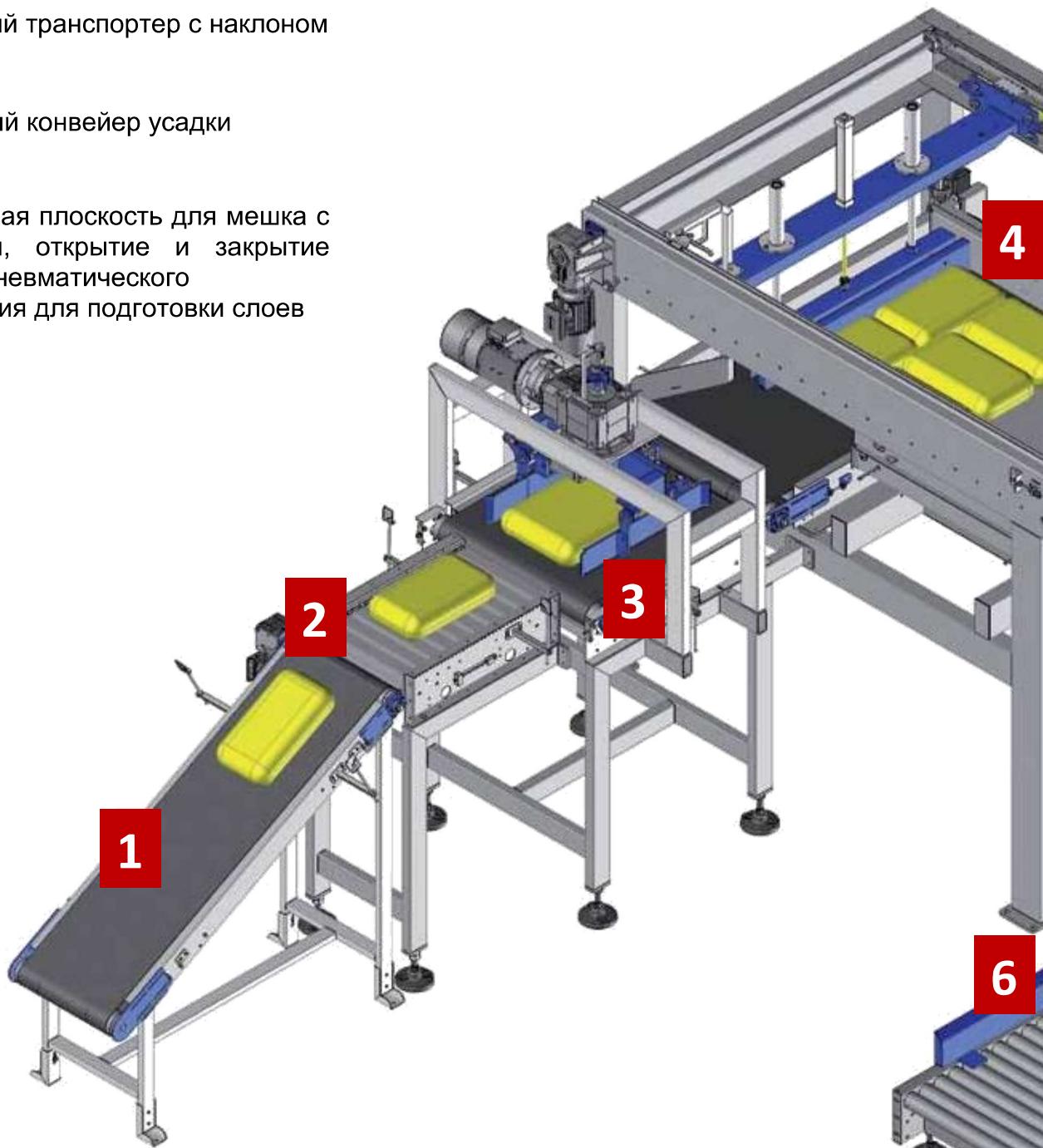


## СХЕМЫ УКЛАДЫВАНИЯ НА ПОДДОН

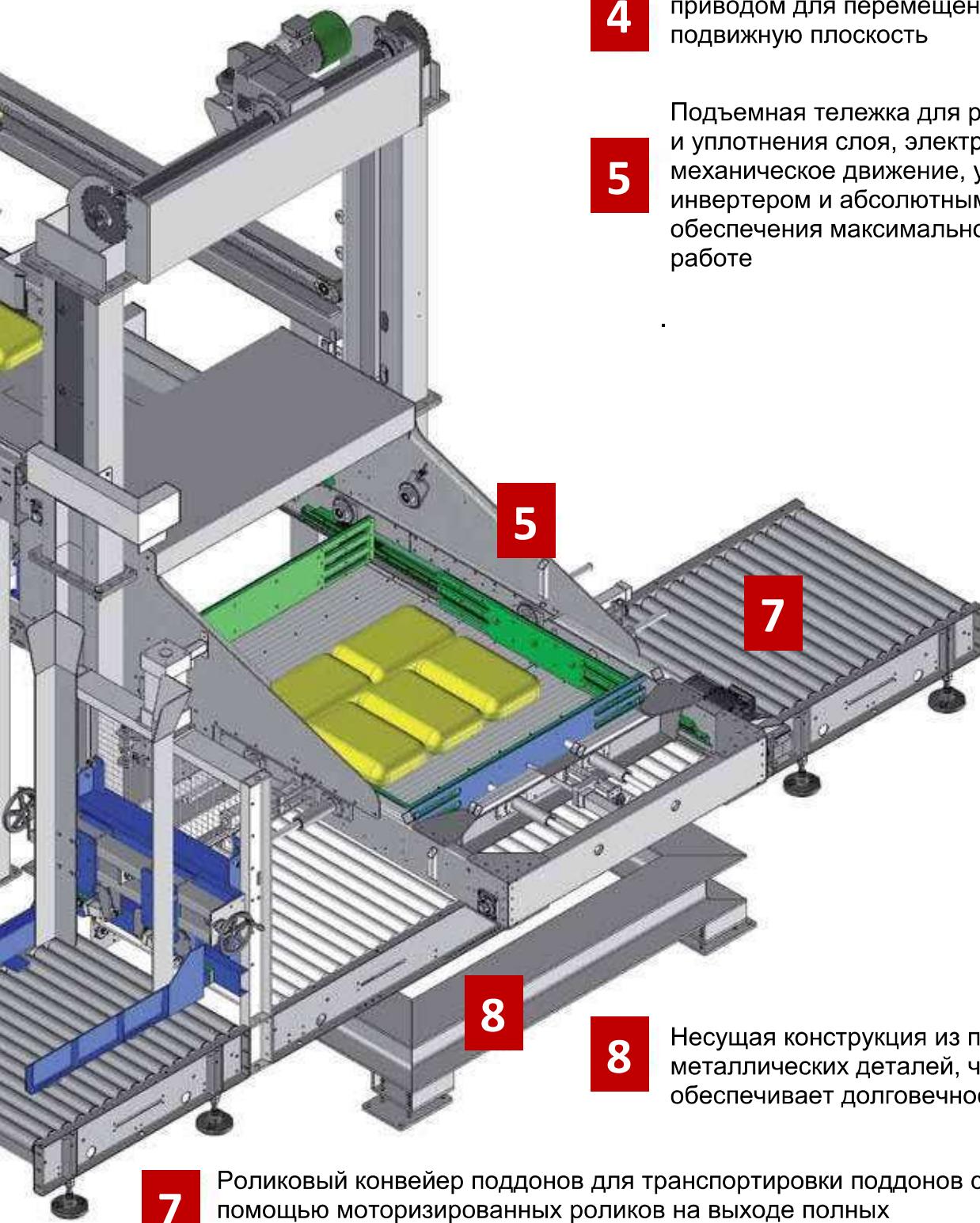


На некоторых фотографиях оборудование представлено со снятыми защитами и ограждениями, чтобы лучше показать отдельные компоненты.

- 1** Ленточный транспортер с наклоном
- 2** Роликовый конвейер усадки
- 3** Поворотная плоскость для мешка с приводом, открытие и закрытие электропневматического управления для подготовки слоев



- 5** Автоматический переворачиватель поддонов с пневматической системой подъема и боковыми рычагами с ручной регулировкой



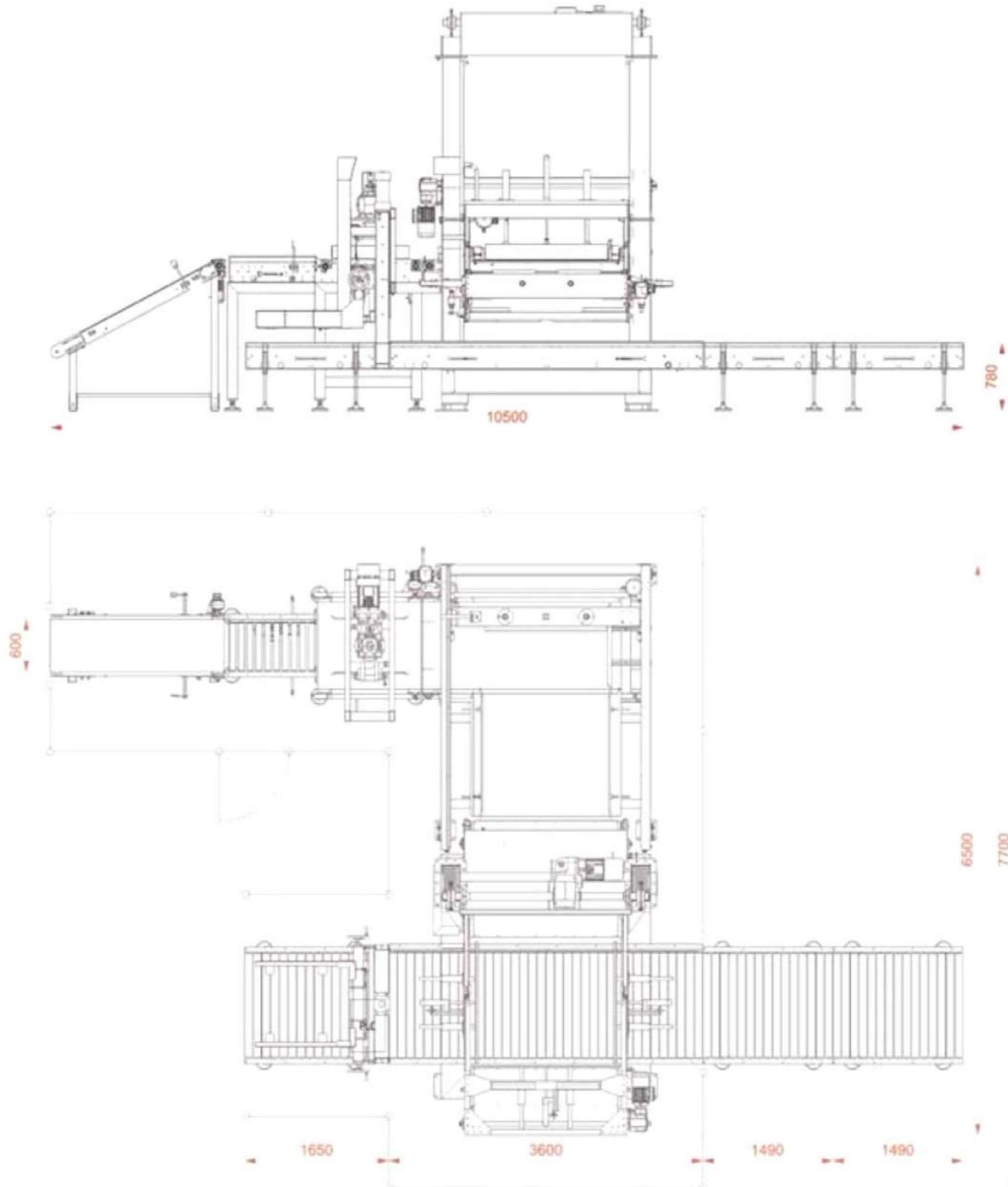
4 Толкатель из подвижной штанги с приводом для перемещения слоя на подвижную плоскость

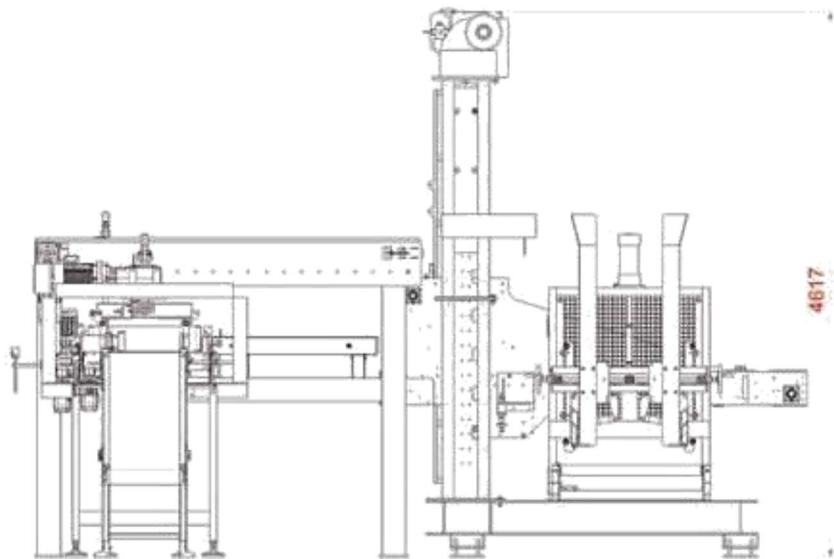
5 Подъемная тележка для расположения и уплотнения слоя, электромеханическое движение, управляемое инвертером и абсолютным энкодером для обеспечения максимальной точности в работе

7 Роликовый конвейер поддонов для транспортировки поддонов с помощью моторизированных роликов на выходе полных поддонов

8 Несущая конструкция из прочных металлических деталей, что обеспечивает долговечность в работе

# ПАЛЛЕТИЗАТОР-ТОЛКАТЕЛЬ





## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Производственная мощность	600 - 1500 мешков/час
Формат	от 2 до 50 кг
Типы мешка	с открытой горловиной, с клапаном
Материал	бумага, полиэтиленовая бумага, ПЭ, рафия
Установленная мощность	18 кВт
Рабочее давление	6 бар
ПЛК управления	Siemens
Защиты двигателей	IP 55
Защита электрического щита	IP 55
Покрытие	Полиуретановое
Размеры мешка (мм)	мин.180x350 макс. 600x1100
Размеры бичей (мм)	максимальная высота 600
Размеры поддона (мм)	800x1200 1000x1200 1100x1100 1000x1350

Приведенные данные являются примерными и не налагают никаких обязательств на предприятие.

# ПОСЛОЙНЫЙ ПАЛЛЕТИЗАТОР

[www.akvipack.ru](http://www.akvipack.ru)