

94-0349

Изобретение относится к сельскохозяйственному машиностроению, в частности к полуавтоматическим посадочным машинам.

Рассадо-посадочная машина дополнительно содержит систему порционной подачи воды, включающую резервуар, гибкий водопровод с запорным устройством. Привод машины снабжен системой тяг, образующих многозвенный механизм. Нижняя продольная тяга соединена одним концом с приводным колесом, а другим с толкателем рассады, размещенным в сошнике. В средней части нижняя тяга соединена пружиной с пальцем кулисного механизма и вертикальной тягой с механизмом прерывистого вращения подающего устройства.

Подающее устройство выполнено в виде вертикальной оси, на которой размещен диск с рассадодержателями, которые имеют вид полуконусов. Механизм прерывистого вращения выполнен в виде барабана, конец которого имеет форму многогранного стакана.

Стабилизатор положения рассады выполнен в виде усеченного полого цилиндра, имеющего в нижней части вырез в виде ласточкиного хвоста и шарнирно связанного с вертикальной тягой.

П. формулы: 2

Фигуры: 6