

Зернометатель ЗМС-100



Метатель зерна ЗМС-100 предназначен для механизации погрузочно-разгрузочных работ на следующих технологических операциях:

- загрузка и выгрузка зерноскладов;
- погрузка зерна в транспортные средства;
- механическое перелопачивание (перебуртовка) зерна на открытых площадках во время подвоза зерна от комбайна;
- формирование буртов из куч зерна, доставляемых транспортными средствами на площадках, во время подвоза зерна от комбайна;
- сепарация зерна с отделением легкой фракции.

Характерной особенностью данной машины является возможность загрузки складов с высотой складирования зернового материала до 6 м, а также формирование высоких буртов на площадках открытых токов.

Поворот триммера метателя на 135° в обе стороны от продольной оси рамы дает возможность обеспечить:

- непрерывность процесса погрузки зерна в транспортные средства;
- равномерное распределение зерна при загрузке склада;
- формирование буртов с одним гребнем после проходов зернового метателя;
- рассредоточение зерна из бурта для просушки на площадке тока и формирование его (после просушки) снова в бурт;

Параметр	ЗМС-100
Тип	самопередвижной
Производительность, т/ч	100
Дальность полета зерна, м	24
Высота бросания зерна, м	6
Транспортная скорость на буксире, км/ч	5
Масса, кг	920
Габариты рабочие (ДхШхВ), мм	5900x4000x3700
Потребляемая мощность, кВт	10,05
Число скребков транспортера, шт (размер 100x320 мм)	41
Общее число скребков питателей, шт (размер 100x260)	30