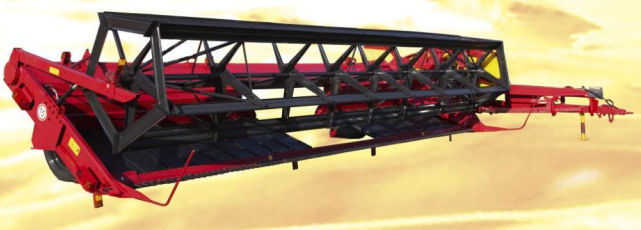
ЖАТКА ВАЛКОВАЯ ЗЕРНОВАЯ ЖВЗ-7,0; ЖВЗ-10,7



Жатки предназначены для скашивания и укладки стеблей зерновых культур на стерню в валок при раздельном способе уборки в условиях умеренного климата на равнинных крупномасштабных полях.

Жатки агрегатируются с тракторами класса 1,4 (МТЗ 80/82).

Жатка ЖВЗ-7,0 может скашивать травы с низкой урожайностью на обширных площадях.

Жатки обеспечивают укладывание валка хорошего качества и оптимальной ширины, высокую продуктивность работы на скашивание и на подбор, облегчение условий труда механизатора. Кроме того, использование ЖВЗ позволяет снизить затраты на раздельную уборку и более оптимально загрузить транспортный парк хозяйства.

Специальная конструкция сцепного устройства и расположение задних колес с углами завала и атаки поддерживают при работе жатки прямой угол между направлением движения трактора и режущим аппаратом жатки, обеспечивая плавное параллельное трактору движение без бокового смещения.

Мотовило жатки можно перемещать относительно режущего аппарата и регулировать частоту его вращения для обеспечения оптимальных условий уборки.

Перевод жатки из транспортного положения в рабочее и обратно технически прост, выполняется одним работником в течение пяти минут, не требует дополнительных инструментов и расцепки с трактором.

Жатки серийно комплектуются приводом режущего аппарата фирмы «Schumacher» и приводом собственного производства, что позволяет потребителю подобрать оптимальный привод для обеспечения лучших условий уборки.

Жатка ЖВЗ-10,7 может использоваться совместно с жаткой ЖВЗ-9,2 для укладки сдвоенного валка с захвата 19,5 метров.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЖАТОК СЕРИИ ЖВЗ

Характеристика	Ед. изм.	Значение		
		ЖВЗ-7,0	ЖВЗ-9,2	ЖВЗ-10,7
Производительность за 1 час	га/ч	до 5,5	до 7	до 8
Конструктивная ширина захвата	м	7,0	9,2	10,7
Высота среза	мм	70….250		
Ширина образуемого валка	м	1,6…2,2	до 2,2	1,6…2,2
Высота образуемого валка, не более	м	0,6		
Рабочая скорость	км/ч	5-8		
Транспортная скорость, не более	км/ч	15		
Режущий аппарат		сегменто-пальцевый		
Масса конструкционная, не более	кг	2100	2630	2630
Габаритные размеры жатки в транспортном положении, не более -длина -ширина -высота	 мм мм мм	 10800 4400 2900	 13700 4400 2900	 14700 4400 2900
Время перевода жатки из рабочего положения в транспортное положение, не более	мин.	5	10	10
Количество транспортеров	шт	2	3	2
Ширина транспортеров	мм	1060		
Рабочее давление в гидросистеме, -минимальное -максимальное	МПа	 16 20		
Минимальный радиус поворота агрегата (с трактором МТЗ-82) в транспортном положении: -в лево -в право	м	 13 9	 18 13	 18 13
Привод мотовила		цепной и клиноременной передачей		
Привод ножа		кровошипно-шатунный механизм либо угловая передача (планетарный редуктор фирмы Schumacher)		
Количество колес	шт	2		
Расстояние между образуемыми валками	м	от 4,9 до 5,3	от 7 до 8	от 8,6 до 9,1
Управление подъемом жатки		гидрораспределителем из кабины трактора		
Удельный расход топлива	кг/га	3,5	2,5	2,0
Дорожный просвет в транспортном положении, не менее	мм	200		