

Машины для внесения минеральных удобрений

МВМУ

8-10

Полуприцепные МВМУ предназначены для транспортировки и внесения минеральных удобрений, извести, соли и смесей на ее основе.



Выбор оптимального объема бункера МВМУ - повышает общую экономическую эффективность от использования машины: сокращение рабочего времени и ГСМ на транспортировку удобрений от места хранения к местам внесения, использование доступного базового шасси (трактора).



Бункер и детали транспортера (ролики, метизы, и т. д.), **металлоконструкция узла внесения** (распределения) выполнены **из нержавеющей стали** - продлевает срок службы МВМУ при работе с самыми агрессивными видами удобрений.



Решетки внутри бункера - съемные из шести частей с ячейкой 36x36 мм, выполнены **из нержавеющей стали**, препятствуют попаданию крупных комков загружаемого удобрения



Привод транспортера:
- от колеса МВМУ (при внесении удобрений)
- от ВОМ трактора позволяет выгружать удобрения на месте (без движения МВМУ)



Ленточный транспортер из резинового полотна - лента трехпрокладочная (полиамид+полиэстер, толщина 8-9мм), прочная, износостойкая - сохраняет свои эксплуатационные свойства в экстремальных условиях (низкие и высокие температуры, химическое воздействие и т.д.)



на транспортер / на тарелки

Широкие шины большого диаметра

- препятствуют чрезмерной утрамбовке и повреждению обрабатываемой почвы (за счет увеличенного пятна контакта);
- обеспечивают уверенное преодоление неровностей поля (за счет большого диаметра колес).



Разбрасывающие диски (тарелки) 24-36 со съемными лопатками и крепежом выполнены из нержавеющей стали, что увеличивает их срок службы.

Базовая комплектация - тарелки 24-36 и тарелки для внесения извести (доломитовой муки).

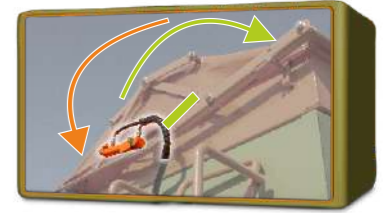


Дозирующая заслонка из нержавеющей стали

Шкала для установки нормы внесения

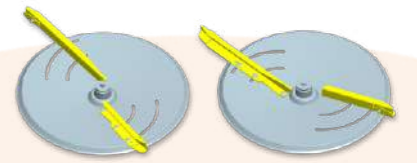


ВИДЕОКАМЕРА (на узел внесения) с монитором в кабине трактора (под заказ)

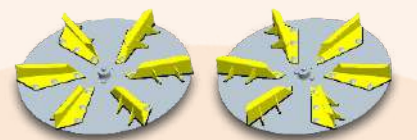


КРЫША БУНКЕРА

тент может открываться на правую или на левую сторону (за счет перестановки гидроцилиндров).



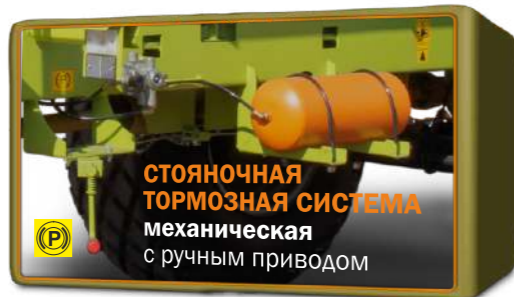
Разбрасывающие диски (тарелки) **ОМ** - для сухих, гранулированных или кристаллических удобрений (с возможностью регулировки положения лопаток)



Разбрасывающие диски (тарелки) **для извести** - для доломитовой муки или извести, а также соли и смесей на ее основе

ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА пневматическая, однопроводная

- соединительная головка
- воздухораспределитель
- ресивер объемом **40л**
- шланги, пневмотрубопроводы, тормозные камеры



СТОЯНОЧНАЯ ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА механическая с ручным приводом

Привод узла внесения - механический



МВМУ-8

МВМУ-10

Тип	полуприцеп	
Грузоподъемность, т, не более	8,0	9,8
Емкость бункера, м ³	6,5	8,5
Масса (конструкционная), кг, не более	4500	4690
Привод	от ВОМ (9с ⁻¹) и гидросистемы трактора	
Габаритные размеры, мм, не более		
длина	7000	
ширина	2800	
высота	2920	3170
Погрузочная высота по боковым бортам, мм, не более	2650	2900
Дорожный просвет, мм, не менее	350	
Размер колес, мм	2020 ± 50	
Сторона разбрасывания/разгрузки	задняя	
Номинальное рабочее давление в гидросистеме, МПа	16	
Шины	23.1-26 16PR D320 159A6 TL или 700/50R26.5 16PR TL 174/162 A8	
Давление воздуха в шинах, МПа	0,23 ± 0,1	
Рабочая скорость, км/ч, не более	12,0	
Транспортная скорость, км/ч, не более	25	
Тяговый класс трактора	1,4 - 2,0	2,0 - 3,0

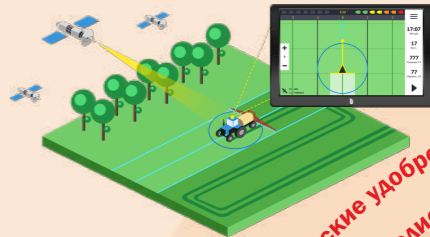
Объемный вес минерального удобрения - 1,02 кг/л

Положение лопастей на тарелках в зависимости от ширины внесения

	18 м	21 м	24 м	27 м	30 м	32 м	36 м
короткая лопасть / длинная лопасть	11/40	12/41	12/44	15/44	15/46	15/48	16/50

Таблица дозы внесения, Л/га

ширина внесения, м	норма, кг/га	положение заслонки шибера по шкале																					
		75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	450	500	550	600	700	800	900	1000
18 м	10 км/ч	5	6	7	8	9	11	12	13	14	14	16	18	19	21	23	26	29	33	37	42	46	
	12 км/ч	6	7	9	10	11	13	14	15	16	17	19	21	22	25	27	31	34	39	44	50	55	
21 м	10 км/ч	6	7	8	10	11	12	13	14	16	18	19	21	22	25	27	30	33	38	43	49	54	
	12 км/ч	5	7	8	10	12	13	14	16	17	19	21	22	24	26	29	32	36	39	45	51	58	64
24 м	10 км/ч	5	7	7	9	11	13	14	15	17	19	20	22	23	24	28	30	33	37	43	49	55	61
	12 км/ч	6	8	9	11	13	15	17	18	20	22	24	26	28	29	33	36	40	44	52	58	66	73
27 м	10 км/ч	6	8	9	11	13	14	16	18	19	21	23	24	26	28	30	35	39	43	49	55		
	12 км/ч	6	9	11	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31	33	38	42	47	51	59	66		
30 м	10 км/ч	6	8	10	12	13	15	17	18	21	23	25	28	29	31	35	38	43	47	58	61		
	12 км/ч	7	9	12	14	16	18	20	23	25	27	30	33	35	37	42	46	51	56	70	73		
32 м	10 км/ч	7	9	10	12	14	16	19	18	23	24	27	30	29	31	37	41	46	50				
	12 км/ч	8	10	12	14	17	19	22	25	27	29	32	34	37	39	44	49	55	60				
36 м	10 км/ч	8	10	12	14	17	19	18	23	25	28	30	31	35	37	42	46	51	55				
	12 км/ч	9	11	14	17	20	22	25	28	30	33	36	39	42	44	50	55	61	66				



СИСТЕМА ПАРАЛЛЕЛЬНОГО ВОЖДЕНИЯ (под заказ)



Гранулированные и кристаллические удобрения 24-36м
известковые удобрения и химвещества 8-10м
РАБОЧАЯ ШИРИНА ВНОСЕНИЯ

