

Рулонные и тюковые пресс-подборщики



Рулонный пресс-подборщик с постоянной 16-вальцовой камерой Z562

тип	BEC	МИНИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ ТРАКТОРА	ПРОИЗВОДИ- ТЕЛЬНОСТЬ РУЛОНОВ	ДИАМЕТР РУЛОНА	ШИРИНА РУЛОНА	ВЕС РУЛОНА
Z562	2200- 2400 кг	35-70 кВт	20-40 шт./ч	1200 mm	1200 mm	100-600 кг







Автоматический механизм подачи шпагата.



Применение обвязки сеткой обеспечивает сокращение времени изготовления рулона.



ЕВРОПЕЙСКАЯ МΕДΑΛЬ

ЗОЛОТАЯ МΕДΑΛЬ

3HAK KRUS

Вал шарнир-

но-телескопи-

ческий

Эта машина является первой в стране прес-подборщиком, оснащенным также аппликатором для силосования кормов во



Механический датчик заполнения камеры.

Прочная защита из композитного материала



Прессовальная камера вальцового типа, основанная на 16 вальцах.

время уборки 60 л.



Передняя платформа обеспечивает безопасное обслуживание.

Регулировка дышла позволяет агрегатировать машину к нижней сцепке.



Применение барабанно-пальцевого подборщика шириной 1800 мм увеличивает эффективность уборки материала.



Ротационное подающее устройство вынуждает равномерную подачу материала в прессовальную камеру, благодаря чему достигается большая производительность и скорость работы.



Возможность ре-ГУЛИРОВКИ ВЫСОТЫ колеса подборшика.



Удобная опорная пята с опцией рабочего режима и стоянки.

Выбрасыватель рулонов выкатывает рулоны из зоны поворота задней откидной крышки, что позволяет начать

процесс закрытия камеры без необходимости отъезда от выбрасываемого рулона.

Благодаря применению широких колес 400/60-15,5 14RP, пресс-поборщик идеально подходит для работы на подмокших территориях.



Каждый нож отдельно защищен от камней или других инородных тел, которые могут его повредить.



Цифровая панель управления со счетчиком рулонов и сервисными функциями.







№ п./п.	Тип	Z 562-0	Z562-1 [ротор]	Z562-2 [ротор и ножи]		
	Размеры машины:					
1	Длина [мм]	3730	3800	3800		
2	Ширина [мм]	2470	2470	2470		
3	Высота [мм]	2050	2050	2050		
4	Вес [кг]	2200	2300	2400		
	Требования, касающиеся трактора:					
5	Потребляемая мощность ВПМ [кВт]	25	40	60		
6	Скорость вращения ВОМ [об./мин.]		540			
7	Электрическое подключение к трактору		азъем освещения + 1 р			
8	Минимальная мощность трактора [кВт]	35	50	70		
9	Необходимое давление в гидросистеме трактора [Атм./МПа]		140/14			
10	Требуемый расход масла [л/мин]		25			
11	Напряжение электрической системы [B]		12			
12	Рабочая/транспортная скорость [км/ч]	10/20				
	Характеристика рулона:					
13	Производительность [шт./ч]	20	4	0		
14	Ширина рулона [мм]		1200			
15	Диаметр рулона [мм]		1200			
16	Вес рулона [кг]		100-600			
17	Вид камеры прессования	с по	стоянной вальцовой ко	имерой		
18	Плотность рулона		изменяемая			
19	Система обмотки сеткой		•			
20	Система обмотки шпагатом		V			
21	Регулировка плотности обмотки шпагатом		3-уровневая			
22	Система подачи материала в камеру	подборщик и вилочный подаватель	подборщик и вил	очный подаватель		
	Подборщик:					
23	Вид подборщика	барабанного ти	па с пружинными паль	цами, с 4 балками		
24	Ширина подборщика [мм]		1800			
25	Рабочая ширина уборки [мм]		1520			
26	Количество пальцев подборщика		44			
	Шины					
27	Размер		400/60-15,5 14PR			
28	Давление в шинах [кПа]		250			
	Режущий аппарат					
29	Ротор подающий	-	шестерни с 3	3 вершинами		
30	Количество ножей измельчителя [шт.]		-	13		
31	Теоретическая длина нарезки [мм]		-	мин. 85		
32	Защита ножей		-	пружинная, индивидуальная		
	Дополнительное оснащение					
33	Централизованная смазка цепи	•	•	•		
34	Аппликатор для силосования кормов	•	•	•		

Легенда:

V стандарт

• ОПЦИЯ

Рулонный пресс-подборщик с постоянной 18-вальцовой камерой Z562-40

тип	BEC	МИНИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ ТРАКТОРА	ПРОИЗВОДИ- ТЕЛЬНОСТЬ РУ- ЛОНОВ	ДИАМЕТР РУЛОНА	ШИРИНА РУЛОНА	ВЕС РУЛОНА
Z562-40	2400 кг	50 кВт	40 шт./ч	1200 mm	1200 mm	100-600 κΓ









№ п./п.	Тип	Z562-40
,	Размеры машины:	
1	Длина [мм]	4000
2	Ширина [мм]	2470
3	Высота [мм]	2100
4	Вес [кг]	2400
	Требования, касающиеся трактора:	
5	Потребляемая мощность ВПМ [кВт]	ок. 60
6	Скорость вращения ВОМ [об./мин.]	540
7	Гидравлическое подключение к трактору	2 распределителя двустороннего действия
8	Минимальная мощность трактора [кВт]	50
9	Необходимое давление в гидросистеме трактора [Атм./МПа]	140/14
10	Требуемый расход масла [л/мин]	25
11	Напряжение электрической системы [В]	12
12	Рабочая/транспортная скорость [км/ч]	10/20
	Характеристика рулона:	
13	Производительность [шт./ч]	40
14	Ширина рулона [мм]	1200
15	Диаметр рулона [мм]	1200
16	Вес рулона [кг]	100-600
17	Вид камеры прессования	с постоянной вальцовой камерой
18	Плотность рулона	изменяемая
19	Система обмотки сеткой	V
20	Система обмотки шпагатом	V
21	Регулировка плотности обмотки шпагатом	3-уровневая
22	Система подачи материала в камеру	подборщик и вилочный подаватель
	Подборщик:	
23	Вид подборщика	барабанного типа с пружинными пальцами
24	Ширина подборщика [мм]	1800
25	Рабочая ширина уборки [мм]	1520
26	Количество пальцев подборщика	44
	Шины	
27	Размер	400/60-15,5
28	Давление в шинах [кПа]	2,5-3,5
	Режущий аппарат	
29	Ротор подающий	шестерни с 3 вершинами
30	Количество ножей измельчителя [шт.]	13
31	Теоретическая длина нарезки [мм]	85
32	Защита ножей	пружинная, индивидуальная
	Дополнительное оснащение	
33	Централизованная смазка цепи	•

Легенда: V стандарт

ОПЦИЯ

Пресс-подборщик с постоянной цепной камерой Z587



Возможность работы в ручном и автоматическом режиме

Возможность регулировки высоты колеса подборщика.



Гидравлический замок камеры.

Системаобмоткисеткой

Световые

приборы.

Прочная защита из композитного материала



Z 507=00

20

Выбрасыватель выкатывает рулон из зоны оборота задней откидной крышки.

Электронное измерение давления прессо-



Панель управления монтируется в кабине трактора при помощи магнитных элементов. Он обеспечивает доступ к различным функциям пресс-подборщика.



Регулировка дышла позволяет агрегатировать машину к нижней сцепке.

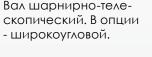


риях.

Благодаря применению

широких колес 400/60-15,5 14PR, пресс-подборщик пригоден к работе на подмокших террито-

Передняя платформа обеспечивает безопасное обслуживание. Вал шарнирно-теле-



Применение барабанно-пальцевого подборщика шириной 1800 мм увеличивает эффективность уборки материала.

Роликовый прижим валков.

Централизованная смаз-

ка подшипников (ручная).

В опции централизованная







смазка цепей.





№ п./п.	Тип	Z587
	Размеры машины:	
1	Длина [мм]	3550
2	Ширина [мм]	2510
3	Высота [мм]	2100
4	Вес [кг]	2400
	Требования, касающиеся трактора:	
5	Потребляемая мощность ВПМ [кВт/л.с.]	37/50
6	Скорость вращения ВОМ [об./мин.]	540
7	Гидравлическое подключение к трактору	1 распределитель двустороннего действия 1 распределитель одностороннего действия
8	Минимальная мощность трактора [кВт]	40
9	Необходимое давление в гидросистеме трактора [Атм./МПа]	140/14
10	Требуемый расход масла [л/мин]	25
11	Напряжение электрической системы [В]	12
12	Транспортировочная скорость [км/ч]	20
	Характеристика рулона:	
13	Производительность [шт./ч]	20-35
14	Ширина рулона [мм]	1200
15	Диаметр рулона [мм]	1200
16	Вес рулона [кг]	100-600
17	Вид камеры прессования	с постоянной цепной камерой
18	Плотность рулона	изменяемая
19	Система обмотки сеткой	•
20	Система обмотки шпагатом	V
21	Регулировка плотности обмотки шпагатом	2-уровневая
22	Система подачи материала в камеру	подборщик и вилочный подаватель
	Подборщик:	
23	Вид подборщика	барабанного типа с пружинными пальцами, с 4 балками
24	Ширина подборщика [мм]	1800
25	Рабочая ширина уборки [мм]	1520
26	Количество пальцев подборщика	44
	Шины	
27	Размер	400/60-15,5 14PR
28	Давление в шинах [кПа]	250

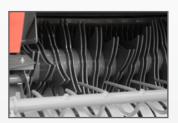
Легенда: V стандарт

ОПЦИЯ

Пресс-подборщик с постоянной вальцово-цепной камерой 7602

тип	BEC	МИНИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ ТРАКТОРА	ПРОИЗВОДИ- ТЕЛЬНОСТЬ РУ- ЛОНОВ	ДИАМЕТР РУЛОНА	ШИРИНА РУЛОНА	ВЕС РУЛОНА
Z602	2850 кг	70 кВт	40 шт./ч	1200 mm	1200 mm	100-600 кг





Ротационное подающее устройство вынуждает равномерную подачу материала в прессовальную камеру, благодаря чему достигается большая производительность и скорость работы.



Удобная опорная пята с опцией рабочего режима и стоянки.



Возможность регулировки высоты колеса подборщика.



Широкие шины 400/60-15,5 14PR уменьшают нагрузку и ограничивают проваливание колёс.



эффективность уборки

материала.





№ п./п.	Тип	Z602
,	Размеры машины:	
1	Длина [мм]	4000
2	Ширина [мм]	2470
3	Высота [мм]	2300
4	Вес [кг]	2850
	Требования, касающиеся трактора:	
5	Потребляемая мощность ВПМ [кВт]	ок. 60
6	Скорость вращения ВОМ [об./мин.]	540
7	Гидравлическое подключение к трактору	2 пары разъёмов
8	Минимальная мощность трактора [кВт]	70
9	Необходимое давление в гидросистеме трактора [Атм./МПа]	140/14
10	Требуемый расход масла [л/мин]	25
11	Напряжение электрической системы [В]	12
12	Рабочая/транспортная скорость [км/ч]	10/20
	Характеристика рулона:	
13	Производительность [шт./ч]	40
14	Ширина рулона [мм]	1200
15	Диаметр рулона [мм]	1200
16	Вес рулона [кг]	100-600
17	Вид камеры прессования	постоянная вальцово-цепная
18	Плотность рулона	изменяемая
19	Система обмотки сеткой	V
20	Система подачи материала в камеру	подборщик и роторный подаватель
	Подборщик:	
21	Вид подборщика	барабанного типа с пружинными пальцами, с 4 балками
22	Ширина подборщика [мм]	1800
23	Рабочая ширина уборки [мм]	1520
24	Количество пальцев подборщика	44
	Шины	
25	Размер	400/60-15,5 14PR
26	Давление в шинах [кПа]	2,5-3,5
	Режущий аппарат	
27	Ротор подающий	шестерни с 3 вершинами
28	Количество ножей измельчителя [шт.]	13
29	Теоретическая длина нарезки [мм]	85
30	Защита ножей	пружинная, индивидуальная
	Дополнительное оснащение	
31	Централизованная смазка цепи	•

Легенда:

V стандарт

• ОПЦИЯ

Рулонный пресс-подборщик с вариационной ременно-вальцовой камерой серии Z589





управления, позволяющий задавать и отслеживать отдельные этапы работы машины.

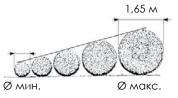
Датчик заполнения камеры.

Шесть ремней и три вальца в камере.



Система централизованной смазки влияет на комфорт обслуживания и срок эксплуатации машины.

Световые приборы.



Аппарат, обматывающий сеткой.

Аппарат, обматывающий шпагатом.

Упоры для колёс.



Выбрасыватель выкатывает рулон из зоны оборота задней откидной крышки.

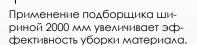


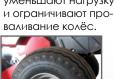
Широкие шины уменьшают нагрузку



Датчик давления прессования.

Широкоугловой вал отбора мощности с фрикционной муфтой.









Регулировка дышла позволяет агрегатировать машину к верхней или нижней сцепке.



Возможность регулировки высоты колеса подборщика.



Ротационное подающее устройство вынуждает равномерную подачу материала в прессовальную камеру, благодаря чему достигается большая производительность и скорость работы.



Каждый нож отдельно защищен от камней или других инородных тел, которые могут его повредить.





Механическая

опорная пята.

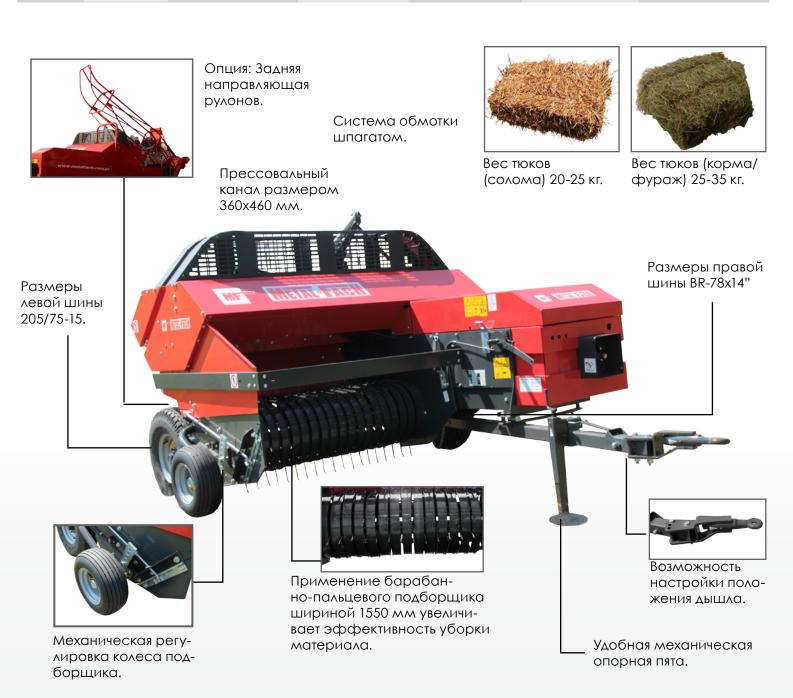


№ п./п.	Тип	Z589/2	Z589/3		
•	Размеры машины:				
1	Длина [мм]	3920	3920		
2	Ширина [мм]	2400	2400		
3	Высота [мм]	2650	2500		
4	Вес [кг]	3200	2330		
	Требования, касающиеся трактора:				
5	Потребляемая мощность ВПМ [кВт]	45	-60		
6	Скорость вращения ВОМ [об./мин.]	54	40		
7	Гидравлическое подключение к трактору	2 распределителя дв	устороннего действия		
8	Минимальная мощность трактора [кВт]	7	70		
9	Необходимое давление в гидросистеме трактора [Атм./МПа]	140)/14		
10	Требуемый расход масла [л/мин]	2	25		
11	Напряжение электрической системы [В]		2		
12	Рабочая/транспортная скорость [км/ч]	10,	/40		
	Характеристика рулона:				
13	Производительность [шт./ч]	25-45			
14	Ширина рулона [мм]	1200			
15	Диаметр рулона [мм]		1600		
16	Вес рулона [кг]	280-	1235		
17	Вид камеры прессования	вариационная ременно-вальцовая			
18	Плотность рулона	изменяемая			
19	Система обмотки сеткой		V		
20	Система обмотки шпагатом	\	V		
21	Регулировка плотности обмотки шпагатом	,	пенчатая		
22	Система подачи материала в камеру	подборщик и роторный подаватель	подборщик и вилочный подаватель		
	Подборщик:				
23	Вид подборщика	барабанного типа с п	ружинными пальцами		
24	Ширина подборщика [мм]		000		
25	Рабочая ширина уборки [мм]		369		
26	Количество пальцев подборщика		4		
27	Шины		0-15,5		
28	Давление в шинах [кПа]	2,5	-3,5		
	Режущий аппарат				
29	Ротор подающий	шестерни с 3 вершинами	-		
30	Количество ножей измельчителя [шт.]	13	-		
31	Теоретическая длина нарезки [мм]	77	-		
32	Защита ножей	пружинная, индивидуальная	-		
	Дополнительное оснащение				
33	Централизованная смазка цепи	V	V		
34	Обмотка плёнкой	•	•		

Легенда: V стандарт • опция

Тюковый пресс-подборщик 72690

тип	BEC	МИНИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ ТРАКТОРА	РАБОЧАЯ ШИ- РИНА ПОД- БОРЩИКА	ДЛИНА ТЮКОВ	ВЕС ТЮКОВ КОРМА/ ФУРАЖА	ВЕС ТЮКОВ СОЛОМЫ
Z2690	1240 кг	20-30 a.c.	1550 mm	1200 mm	500 - 1600 mm	280-1235 кг









№ п./п.	Тип	Z2690
	Прессовальный канал	
1	Размер канала камеры [мм]	360x460
2	Диаметр отверстия поршня [мм]	660
3	Скорость прессования (макс. 610 оборотов/мин.) [ударов/1`]	100
4	Площадь поверхности отверстия питания камеры [cm²]	1622
	Параметры тюка:	
5	Длина тюков [мм]	300/1200
6	Вес тюков (силос/корм) [кг]	25/35
7	Вес тюков (солома) [кг]	20/25
8	Система обмотки шпагатом	V
	Подборщик	
9	Ширина захвата [мм]	1550
10	Расстояние между зубьями [мм]	70
11	Ряды зубцов [шт.]	4
12	Количество зубьев в ряду [шт.]	19
13	Вес пресс-подборщика [кг]	1240
	Размер наливаемых шин	
14	Размеры правой шины	BR-78x14"
15	Размеры левой шины	205/75-15
	Характеристики машины	
16	Длина [мм]	4140
17	Ширина [мм]	2300
18	Высота [мм]	1720
	Требования, касающиеся трактора	
19	Минимальная мощность трактора [л.с.]	20-30
20	Отбор мощности (ВОМ)	макс. 610 мин-1
21	Одна электрическая розетка 12 В/7 полюсов для ос	ветительного оборудования (ОРТ)
	Дополнительное оснащение	
22	Задняя направляющая рулонов	•

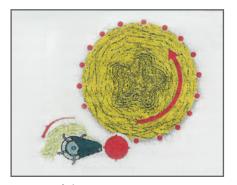
Легенда:

V стандарт

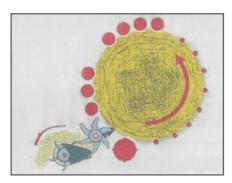
ОПЦИЯ

Пресс-подборщик с постоянной вальцовой, цепной или комбинированной камерой?

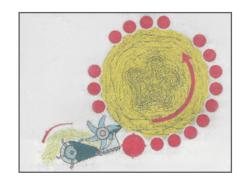
В хозяйствах, в которых пресс-подборщик будет использоваться для сбора зеленого корма, лучше всего приобрести машину с полностью вальцовой камерой прессования, так как по сравнению с другими решениями, использование вальцов по всему периметру камеры прессования обеспечивает самую большую - среди пресс-подборщиков с постоянными камерами - степень сжатия, влияя таким образом на точное и равномерное уплотнение рулонов. Вальцовые пресс-подборщики также очень прочные. Машины с прессовальной камерой, состоящей из стальных вальцов, однако, не рекомендуются для формирования рулонов из сухих материалов, например, из сена или соломы, из-за возможности скольжения материала во время сворачивания. Хотя это не правило, так как по периметру вальцов размещены выемки, задачей которых является именно снижение указанного скольжения. Если пресс-подборщик, кроме сенажа, будет также интенсивно использоваться для формирования соломы, можно выбрать машину с комбинированной камерой, в которой в передней части находятся вальцы, а в задней - цепи с стержнями. Применение вальцов обеспечивает более высокую, по сравнению со стандартными цепными прессами, степень сжатия, в то время как планки в сворачивающем узле будут захватывать материал, и, таким образом, будут содействовать более легкому вращению рулона в процессе сворачивания. Пресс-подборщикисцепно-стержневым конвейером могутработатьназаболоченныхлугах. Ихпреимуществом являетсятакжемалаяпотребляемая мощность.



Пресс-подборщик с цепной камерой.



Пресс-подборщик с вальцовоцепной камерой.



Пресс-подборщик с вальцовой камерой.

С вариационной камерой сжимает сильнее

Степень сжатия является одним из ключевых параметров пресс-подборщиков, имеющих существенное влияние на качество получаемого корма. Спрессованные рулоны содержат меньше воздуха, замедляющего развитие молочнокислых бактерий и способствующего развитию вредных для процесса силосования аэробных бактерий. Кроме того, чем больше зеленой массы мы «упакуем» в рулоны, тем меньше таких рулонов мы должны собрать с поля. Это решение позволяет уменьшить расход сетки, обмоточной пленки, и прежде всего, сэкономить топливо и ценное рабочее время.

Рассчитать приблизительный (примерный) расход сетки можно по формуле:

Диаметр рулона х число обмоток х число П

Например, если на рулон, имеющий диаметр 1,2 м, наносится 2,5 слоя сетки, то для обмотки одного рулона необходимо примерно 10 п.м. сетки, так как:

 $1.2 \times 2.5 \times 3.14 = 9.42 \text{ n.m.}$

Сетка c/x Metal-Fach для рулонных пресс-подборщиков



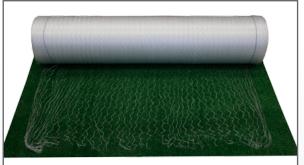
Сетка сельскохозяйственная STRONGER - это продукт наивысшего качества, предназначенный для любого типа рулонных пресс-подборщиков. Для ее производства используется высококачественное сырье, обрабатываемое в соответствии с проверенными немецкими технологиями и на современном производственном оборудовании. Она отличается устойчивостью к воздействию УФ-излучения, а также высокой прочностью на разрыв - 300 кг.

Каждая бобина имеет:

- индикатор, сообщающий о конце сетки последние 50 м
- 2 ручки для удобной загрузки
- боковые заглушки для защиты бумажной трубы от влаги

СТАНДАРТНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ								
Длина	Ширина намотки	Ширина втулки	Количество на поддоне	Вес бобины	Прочность	Удлинение		
3000 M	123 cm	125 cm	28/32 шт.	31,5 кг	> 275 кг	< 20%		







Шпагат c/x Metal-Fach для рулонных пресс-подборщиков

Высокое качество производимого нами с/х шпагата является результатом многолетнего опыта и применения современных производственных решений. Наше изделие отличается: прочностью на разрыв, вес и длина измеряется компьютером, обмоткой без узлов, размоткой до последнего витка.

СТАНДАРТНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ Количество на Шпагат Вес бобины Прочность м/кг Длина поддоне TEX 1000 1000 2000 M 2 кг 39 кг 504 шт. TEX 2000 500 2000 M 4 кг 78 кг 240 пп.







IIInazam c/x TEX 1000.

IIInazam c/x TEX 2000.

Пленка для силоса METAL-FACH

Пленка предназначена для приготовления силоса при использовании машин для прессования рулонов. Характеризуется высокой эластичностью, прекрасно обтягивает рулон и эффективно защищает его содержимое. Способ изготовления путем раздува позволяет достичь лучших прочностных характеристик. Пленка более устойчива к разрыву, а благодаря использованию высококачественного сырья обладает высокой устойчивостью к неблагоприятным погодным условиям.

Каждая бобина имеет:

- ультрафиолетовый стабилизатор, защищающий ее от ультрафиолетовых лучей, обеспечивая прочность пленки до 1 года с момента обмотки рулона.
- дополнительный защитный мешок, защищащий бобину от влаги.

СТАНДАРТНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ							
Цвет пленки	Прочность	Ширина пленки	Намотка	Длина бобины	Количество бобин на поддоне	Вес поддона	
белая, зеленая	1 год с даты упаковки рулона, но не больше, чем 18 месяцев с даты изготовления, указанной на этикетке	500 mm	1800 п.м.	0,5 M	36 шт.	~792 кг	
		750 MM	1500 п.м.	0,75 M	24 шт.	~648 кг	

^{*} В зависимости от количества обмотанных слоев и размеров рулонов.



Пленка с/х 500 мм.



Пленка с/х 750 мм.

