

Terradonis

Terradonis

ДИСКОВАЯ СЕЯЛКА ТОЧНОГО ВЫСЕВА

Руководство по эксплуатации сеялки **JD1**



Terradonis - зарегистрированный товарный знак ICS

ZA de Croix Fort - 12 rue du Soleil - 17220 La Jarrie - Франция

Тел.: +33 5 4635 2828 – Факс: +33 5 4635 2829

contact@ics-agri.com



www.terradonis.com

Terradonis - зарегистрированный товарный знак ICS

ZA de Croix Fort - 12 rue du Soleil - 17220 La Jarrie - Франция - Тел.: +33 5 4635 2828 – Факс: +33 5 4635 2829

contact@ics-agri.com

www.terradonis.com



ОГЛАВЛЕНИЕ

ОПИСАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

р.3 ОПИСАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ваша сеялка подробнее

р.4 МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Порядок действий для оптимального ввода в эксплуатацию

р.5 РЕГУЛИРОВКИ

Адаптация для использования в соответствии с вашими потребностями

р.6-7 ПОСЕВ РЯДОВ

Таблица интервалов

Соответствие диска-культура (сельскохозяйственная)

р.8 УДАЛЕНИЕ ЛОТКА ДЛЯ УСТАНОВКИ ДИСКА

Порядок действий в фотографиях

р.9-10 ЗАПЧАСТИ

р.11 ЗАМЕТКИ



МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Смажьте все вращающиеся части, кроме диска посева.
- Щетка, направляющая пластина, пористая резина приводного колеса и пористая резина прикатывающего колеса являются расходными материалами. Периодически осматривайте их и, при необходимости, производите замену.
- Убедитесь, что посев происходит равномерно.
- Проверьте, не засорен ли диск посева грязью, пестицидами или остатками оболочек семян. Если да, вычистите его.
- Подготовьте грядку, тщательно разрыхлив и выровняв грунт.
- Движение сеялки с повышенной скоростью может снизить точность посева. Оптимальная скорость: 2 км/ч.
- По возможности, семена не должны быть влажными. Не замачивайте зерна в оболочке.

РЕГУЛИРОВКИ

→ **ЩЕТОЧНЫЙ ВАЛ:** Щеточный вал контролирует подачу семян через отверстия диска, таким образом, чтобы через каждое отверстие выбрасывалось только установленное число зерен. Отвинтите 2 барашковых винта, чтобы отрегулировать щеточный вал. Чем выше поднят щеточный вал, тем больше зерен будет пропускаться. Следовательно, чем ниже расположен щеточный вал, тем это количество будет меньше. Стандартная позиция щеточного вала соответствует той, когда он слегка касается диска посева.

→ **НАПРАВЛЯЮЩАЯ ПЛАСТИНА:** Эта пластина состоит из двух скоб. Они скобы должны направлять зерна к отверстиям посева, как указано здесь:



→ **РАССТОЯНИЕ ПОСЕВА:** Расстояние посева может быть отрегулировано посредством зубчатых колес, а также количества отверстий на ролике, обращаясь к таблице расстояний посева.

Внимание: реальное расстояние посева может изменяться в зависимости от качества почвы и скорости выполнения работы. Прежде чем приступить к высеву, проверьте интервалы высева, исходя из почвы на участке.

→ **ГЛУБИНА ПОСЕВА:** Глубина посева может регулироваться, путем опускания или подъема сошника.

→ **ЗАСЫПКА ЗЕМЛЕЙ:** Отрегулируйте угол гребка для закрытия борозды в целях оптимизации засыпки земель.

→ **ВЫСОТА РУКОЯТКИ:** Высоту ручки можно отрегулировать, откручивая винты на раме вилочной части рукоятки, а также круглые ручки, расположенные на каждой съемной части рукоятки, регулируя их по Вашему желанию.

→ **ЧИСТКА:** Если земля пристает к опорному ролику, контактная поверхность должна быть очищена, пока земля прочно не прилипла (возможность скопления масла или грязи).

РЕГУЛИРОВКИ

ДИСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ ПОСЕВА

Диск	Толщина	Кол-во отверстий	Диаметр	размещение	Диск	Толщина	Кол-во отверстий	Диаметр	размещение
A1	5	8	8		E1	4	72	9	
A2	10.5		E2		10				
A3	6		12		S2	6.8			
C1	13.5		8.6						
C2	5		17					10.6	
A11	6	16	8		X	6	-	-	
A22			10.5						
A33			12						
B1	5	16 на 2 линии	8		F8-66	6	8	10.5	
B2	6		10.5		12				
					F8-86			8	
					F8-88			8	

ПОСЕВ РЯДОВ...

→ **КОЛИЧЕСТВО СЕМЯН:** Количество высеваемых семян регулируется сочетанием 3 следующих элементов: число отверстий на распределяющем ролике, размер отверстий на распределяющем ролике, число зубцов на используемом зубчатом колесе.

Чтобы узнать необходимое число отверстий: обращаться к таблице расстояний, приведенной ниже:

ТАБЛИЦА РАССТОЯНИЙ (в мм)

ЧИСЛО ЗУБЦОВ НА ЗУБЧАТОМ КОЛЕСЕ

		Спереди	14	14	13	13	11	11	10	11	10	10	9
		Сзади	9	10	10	11	10	11	11	13	13	14	14
Количество отверстий на диске	2	серия TP и TD	470	510	550	590	630	710	790	870	950	1030	1100
	6		150	170	180	200	210	240	260	280	310	330	370
	8		110	130	140	150	160	180	190	210	230	250	270
	16		60	65	70	75	80	90	100	110	120	130	140

→ **РАССТОЯНИЕ ПОСЕВА:** см. таблицу, приведенную выше.

Внимание: расстояние посева зависит от комбинации числа зубцов зубчатых колес (11 положений регулировки) и числа отверстий на распределяющем ролике.

Ведущее колесо может двигаться в зависимости от качества почвы и скорости перемещения. Именно поэтому число семян приведено только для сведения.

Если приводное колесо скользит, то расстояние посева будет больше, сокращая число высеванных семян. Таким образом, убедитесь, что колесо не скользит.

Разбрасывание семян: Семена из отверстия разбрасываются в соответствии с направлением движения, и катятся по земле. Протяженность разбрасывания арьерует в зависимости от размера отверстия, качества почвы и размера семян и может составлять от 3 до 10 см.

...ПОСЕВ РЯДОВ

→ **ЧИСЛО СЕМЯН/ОТВЕРСТИЕ:**

Число семян отличается в зависимости от размера семян, который, в свою очередь, зависит от вида культуры, времени года, а также регулировки щетки. Именно поэтому число семян, указанное в таблице расстояний, дано только для сведения.

Ниже приведено несколько примеров соответствия роликов-культур:

ПРИМЕРЫ СООТВЕТСТВИЯ ДИСК-КУЛЬТУРА

КУЛЬТУРА	ДИСК
Зеленая фасоль, Масляная фасоль	B2
Горошек	E2, A2
Подсолнечник	S2
Рис	S2
Сорго	Металлический диск
Арбуз	F8-213, F8-215
Тыква, Патиссон	F4-218, F6-218, F6-215, F8-215
Кабачок	F4-217
Арахис	C2
Долихос	C2
Бобы	F8-66, F8-86
Суассонская фасоль	F8-86, F8-66
Фасоль лэнго	A22
Кукуруза	A3
Африканская фасоль	C2
Соя	A1

УДАЛЕНИЕ ЛОТКА ДЛЯ УСТАНОВКИ ДИСКА

ЗАПЧАСТИ...

1 Освободить лоток, открыв крючки.



2 Снять щеточный валик, подтягивая его вверх.



3 Отвинтить красную кнопку.



4 Снять диск и установить выбранный диск (плоскость диска, на которой видна стрелка, по направлению к вам).



→ ЛОТОК – ВЕРХНЯЯ ЧАСТЬ



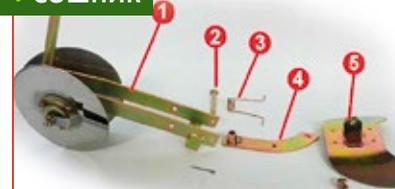
№	НАИМЕНОВАНИЕ	К-во
1	Лоток	1
2	Ярлык	2
3	Резиновый разделитель	1
4	Крепежная пластина	1
5	Крышка лотка	1

→ ЛОТОК – НИЖНЯЯ ЧАСТЬ



№	НАИМЕНОВАНИЕ	К-во
1	Основа лотка	1
2	Приводной вал	1
3	Кнопка фиксации диска	1
4	Щеточный валик и направляющая зерен	1
5	Шплинт	2
6	Заслонка	2
7	Трубка	1
8	Диск	1
9	Шплинт	1
10	Коническое зубчатое колесо	1
11	Уплотняющая прокладка	1
12	Пластина выгрузки семян	1

→ СОШНИК



№	НАИМЕНОВАНИЕ	К-во
1	Дисковый сошник	1
2	Шплинт	1
3	Пружина	1
4	Рычаг сошника	1
5	Закрывающая плашка	1

→ РЕГУЛИРУЕМАЯ РУЧКА



№	НАИМЕНОВАНИЕ	К-во
1	Рукоятка	2
2	Болт	2
3	Руль	1
4	Верхняя часть руля	1
5	Нижняя часть руля	1
6	Стержень (регулируемый наклон)	2

