



Протокол агрегатирования № 8 от 27.09.2019 г.

Модель агрегата: ArcoAgro On-Land 8(6+1+1), Sukov s.r.o, тип: Полунавесной

Описание агрегата: Плуг полунавесной универсальный 8-корпусной для отвальной обработки почвы.

Комплектация агрегата: Плуг агрегируется с навесными устройствами кат. III или IV, либо с тяговым брусом трактора (при применении тележки «Assist» для агрегатирования). При необходимости, при агрегатировании к заднему навесному устройству, плуг может комплектоваться двумя передними опорными колёсами. Рабочие органы дополнительно могут комплектоваться полосовым корпусом, уклонимом, предплужниками, дисковым ножом, прямым ножом, полозным ножом, лемехом и долотом с наплавкой.

№ п.п.	Согласуемые параметры	Ед. изм.	Трактор	Агрегат	Заключение по параметру
115.	Модель трактора, мощность двигателя:				
116.	• К-7	л.с.	300...428	240...400	Для К-735 и выше
117.	Заднее навесное устройство:				
118.	• Категория III, IV (ГОСТ 10677), V (Кировец)	-	Базовая компл.	Применимо	Согласовано
119.	• Грузоподъемность на расст. 610 мм от оси подвеса	кг	5000	Не требуется	Не требуется
120.	• Грузоподъемность на оси подвеса	кг	9000	н/д	н/д
121.	• Минимальная длина оси подвеса прицепной планки	мм	1010	Не требуется	Не требуется
122.	• Система позиционно-силового регулирования	-	Опц. компл.	Не требуется	Не требуется
123.	ТСУ:				
124.	• Максимальная масса транспортируемого устройства	кг	36000	3593	Согласовано
125.	• Гидрофицированный крюк (ТСУ-3К, ГОСТ 3481)	-	Базовая компл.	Не требуется	Не требуется
126.	• Максимальная статическая вертикальная нагрузка	кг	1600	Не требуется	Не требуется
127.	• Тяговый брус (ТСУ-1Ж, ГОСТ 3481)	-	Базовая компл.	Применимо (прим. 1)	Согласовано
128.	• Максимальная статическая вертикальная нагрузка	кг	4000	1200	Согласовано
129.	Гидросистема (ГС):				
130.	• Гидросистема (чувств. к нагрузке, с закр. центром)	-	Базовая компл.	Применимо	Согласовано
131.	• Максимальная производительность гидронасоса	л/мин	180	н/д	н/д
132.	• Максимальное давление гидравлического масла	бар	210	200	Согласовано
133.	• Количество гидролиний (пар выводов)	кол.	4	2	Согласовано
134.	• Макс. пропускная способность каждой гидролинии	л/мин	90/90/90/90	-*/-/-/-	Согласовано
135.	• Давление на выходе быстроразъемных муфт	бар	185...195	н/д	н/д
136.	• Размер муфт: напор-слив; доп. слив; дренаж	дюйм	1/2; 1; 1/4	1/2; 1; 1/4	Не требуется
137.	• Система Мегаток-250	-	Опц. компл.	Не требуется	Не требуется
138.	• Максимальная производительность гидронасоса	л/мин	250	Не требуется	Не требуется
139.	• Компл. отбора гидравл. мощности (Power Beyond)	-	Опц. компл.	Не требуется	Не требуется
140.	• Размер муфт: напор; слив; дренаж; LS	дюйм	1/2; 1; 1/4; 3/8	Не требуется	Не требуется
141.	Электрооборудование:				
142.	• Преобразователь напряжения 24/12В 50А	-	Базовая компл.	Не требуется	Не требуется
143.	• Розетка 7-pin ПС300А3	-	Базовая компл.	Не требуется	Не требуется
144.	• Две розетки 3-pin HELLA 8JB 001933-011	-	Базовая компл.	Не требуется	Не требуется
145.	Механизм отбора мощности				
146.	• MOM 1000 об/мин (z20/d55; z20/d45; z21/d35)	-	Опц. компл.	Не требуется	Не требуется
147.	• Максимальная мощность на MOM (d35...d55)	л.с.	125...294	Не требуется	Не требуется
148.	• MOM 540 об/мин (z8/d38)	-	Опц. компл.	Не требуется	Не требуется
149.	• Максимальная мощность на MOM	л.с.	81,5	Не требуется	Не требуется
150.	Пневматика				
151.	• Однопроводная тормозная система (1 торм. головка)	-	Базовая компл.	Не требуется	Не требуется
152.	• Комбинир. тормозная система (3 торм. головки)	-	Опц. компл.	Не требуется	Не требуется

* Периодического действия или плавающее положение

Примечание 1: При агрегатировании с использованием тележки «Assist»

Решение по агрегатированию: Агрегатирование возможно при следующих условиях: нагрузка на оси подвеса задней навески не превышает 9000 кг; требования к максимальной производительности гидронасоса не превышают 180 л/мин; требования к давлению на выходе БРМ не превышают 190 бар.

АО «Петербургский тракторный завод»:

Главный конструктор

Sukov s.r.o:

Должность

Исп.: Михайленко П.А., +7-981-780-02-18, pavel.mihaylenko@sptz.kzgroup.ru

[Signature]
М.И. Дмитриев
03.01.2020

