



**Протокол агрегатирования № К5/1 от 28.03.2022 г.**

Модель агрегата: *Swift 400, ООО "Вадерштад", тип: Прицепной*

Описание агрегата: *Прицепной культиватор ширины захвата 4,03 м. Содержит несколько рядов рабочих стоек, ряд выравнивающих дисков-загортачей и ряд выравнивающих боронок.*

Комплектация агрегата: *Опционально комплектуется различными видами рабочих органов и выравнивающих боронок.*

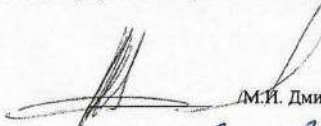
№ п.п.	Согласуемые параметры	Ед. изм.	Трактор	Агрегат	Заключение по параметру
1.	<b>Модель трактора, мощность двигателя:</b>				
2.	• К-5	л.с.	250	130	Согласовано
3.	<b>Заднее навесное устройство:</b>				
4.	• Категория III (ГОСТ 10677-2001)	-	Базовая компл.	Не требуется	Не требуется
5.	• Грузоподъемность на раст. 610 мм от оси подвеса	кгс	3060	Не требуется	Не требуется
6.	• Грузоподъемность на оси подвеса	кгс	6500	Не требуется	Не требуется
7.	• Система позиционно-силового регулирования	-	Базовая компл.	Не требуется	Не требуется
8.	<b>ТСУ:</b>				
9.	• Максимальная масса транспортируемого устройства	кг	20000	3200	Согласовано
10.	• Устр. сцепное маятниковое (ТСУ-1М, ГОСТ 3481-79)	-	Опц. компл.	Применимо	Согласовано
11.	• Максимальная статическая вертикальная нагрузка	кгс	1800	н/д	н/д
12.	<b>Гидросистема (ГС):</b>				
13.	• Гидросистема (чувств. к нагрузке, с закр. центром)	-	Базовая компл.	Применимо	Согласовано
14.	• Максимальная производительность гидронасоса	л/мин	180	40	Согласовано
15.	• Максимальное давление гидравлического масла	бар	210	210	Согласовано
16.	• Количество гидролиний (пар выводов)	кол.	4	4	Согласовано
17.	• Макс. пропускная способность каждой гидролинии	л/мин	120/120/120/120	-*/-/-/-	Согласовано
18.	• Давление на выходе быстроразъемных муфт	бар	190	190	Согласовано
19.	• Размер муфт: напор-слив; доп. слив; дренаж	дюйм	1/2; 1; 1/2	1/2; 1; 1/2	Согласовано
20.	<b>Электрооборудование:</b>				
21.	• Преобразователь напряжения 24/12В 50А	-	Базовая компл.	12В 25А	Согласовано
22.	• Преобразователь напряжения 24/12В 90А	-	Опц. компл.	Не требуется	Не требуется
23.	• Розетка 7-pin ПС300А3	-	Базовая компл.	Применимо	Согласовано
24.	• Дес розетки 3-pin HELLA 8JB 001935-011	-	Базовая компл.	Не требуется	Не требуется
25.	<b>Механизм отбора мощности</b>				
26.	• 540/1000 об/мин (z8/d38; z20/d55; z20/d45; z21/d35)	-	Опц. компл.	Не требуется	Не требуется
27.	• Максимальная мощность на MOM	л.с.	230	Не требуется	Не требуется
28.	<b>Пневматика</b>				
29.	• Комбинир. тормозная система (3 торм. головки)	-	Базовая компл.	Не требуется	Не требуется

\* Периодического действия или плавающее положение

**Решение по агрегатированию:** Агрегатирование возможно при условии неперевышения вертикальной нагрузки на ТСУ трактора 1800 кгс.

АО «Петербургский тракторный завод»:

Главный конструктор

 М.И. Дмитрис

ООО "Вадерштад":

 Павел Михайленко

Должность

Подпись

Расшифровка подписи

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

ТСУ.109. 28.03.22  
 8/2022. 28.03.22  
 БМУ 25/1/22 - Амфилопов А.А.  
 БЭиСЧ 25/1/22 - Дудер. Д.М.