



Протокол агрегатирования № 299 от 06.11.2020 г.

Модель агрегата: *Discordon T80 (5,7 м), Gregoire Besson, тип: Прицепной Полунавесной*

Описание агрегата: *Комбинация дисковой борозы и культиватора с шириной захвата 5,7 м. Состоит из двух рядов дисковых батарей, двух рядов культиваторных лап и выравнивающего катка. Агрегируется за тяговый брус, имеет систему гидравлической регулировки дышла.*

Комплектация агрегата: *Опционально комплектуется гидравлической системой защиты лап, гидравлической регулировкой угла атаки дисковых батарей, рабочими органами (включая выравнивающий каток) различной конфигурации, сцепкой на ЗНУ трактора IV кат.*

№ п.п.	Согласуемые параметры	Ед. изм.	Трактор	Агрегат	Заключение по параметру
1.	Модель трактора, мощность двигателя:				
2.	• К-7	л.с.	300...428	310...340	Для К-735 и выше
3.	Заднее навесное устройство:				
4.	• Категория III, IV (ГОСТ 10677), V (Кировец)	-	Базовая компл.	Применимо	Согласовано
5.	• Грузоподъемность на расст. 610 мм от оси полвеса	кг	5000	н/д	н/д
6.	• Грузоподъемность на оси полвеса	кг	9000	Не требуется	Не требуется
7.	• Минимальная длина оси полвеса прицепа	мм	1010	1220	Согласовано
8.	• Система позиционно-силового регулирования	-	Опц. компл.	Не требуется	Не требуется
9.	ТСУ:				
10.	• Максимальная масса транспортируемого устройства	кг	36000	7390-8210	Согласовано
11.	• Гидрофильтрованный криво (ТСУ-ЗК, ГОСТ 3481)	-	Базовая компл.	Не требуется	Не требуется
12.	• Максимальная статическая вертикальная нагрузка	кг	1600	Не требуется	Не требуется
13.	• Тяговый брус (ТСУ-1Ж, ГОСТ 3481)	-	Базовая компл.	Применимо	Согласовано
14.	• Максимальная статическая вертикальная нагрузка	кг	4000	н/д	н/д
15.	Гидросистема (ГС):				
16.	• Гидросистема (чувств. к нагрузке, с замк. центром)	-	Базовая компл.	Применимо	Согласовано
17.	• Максимальная производительность гидронасоса	л/мин	180	180	Согласовано
18.	• Максимальное давление гидравлического масла	бар	210	200	Согласовано
19.	• Количество гидродвигателей (пар выводов)	кол.	4	3	Согласовано
20.	• Макс. пропускная способность каждой гидродвигателя	л/мин	90;90;90;90	*-/*/	Согласовано
21.	• Давление на выходе быстроразъемных муфт	бар	185...195	190	Согласовано
22.	• Размер муфт: напор-слив, дон. слив, дренаж	дюйм	1/2; 1; 1/4	1/2; 1; 1/4	Согласовано
23.	• Система Megaпотоков-250	-	Опц. компл.	Не требуется	Не требуется
24.	• Максимальная производительность гидронасоса	л/мин	250	Не требуется	Не требуется
25.	• Компл. обора гидравл. мощности (Power Beyond)	-	Опц. компл.	Не требуется	Не требуется
26.	• Размер муфт: напор: слив: дренаж: LS	дюйм	1/2; 1; 3/8; 1/4	Не требуется	Не требуется
27.	Электрооборудование:				
28.	• Преобразователь напряжения 24/12В 50А	-	Базовая компл.	Не требуется	Не требуется
29.	• Преобразователь напряжения 24/12В 90А	-	Опц. компл.	Не требуется	Не требуется
30.	• Розетка 7-pin IS300A3	-	Базовая компл.	Применимо	Согласовано
31.	• Две розетки 3-pin IEC I.A. 83B 001933-011	-	Базовая компл.	Не требуется	Не требуется
32.	Механизм отбора мощности				
33.	• МОМ 1000 об/мин (z20/d35; z20/d45; z21/d35)	-	Опц. компл.	Не требуется	Не требуется
34.	• Максимальная мощность на МОМ (d35...d55)	л.с.	125...294	Не требуется	Не требуется
35.	• МОМ 540 об/мин (z8/d38)	-	Опц. компл.	Не требуется	Не требуется
36.	• Максимальная мощность на МОМ	л.с.	81,5	Не требуется	Не требуется
37.	Пневматика				
38.	• Однопроводная тормозная система (1 торм. головка)	-	Базовая компл.	Не требуется	Не требуется
39.	• Комбинир. тормозная система (3 торм. головки)	-	Опц. компл.	Опционально	Не требуется

* Обозначение «-» подразумевает пару гидравлических выходов периодического действия или в плавающем положении

Решение по агрегатированию: *Агрегатирование возможно при следующих условиях: не превышение нагрузки на ТСУ 4000 кг; не превышение нагрузки на оси полвеса ЗНУ 9000 кг при агрегатировании за нижние тяги ЗНУ трактора.*

АО «Петербургский тракторный завод»:

Главный конструктор

Gregoire Besson:

Тех директор

Должность

Иен., Михайленко П.А., +7-981-780-02-18; pavel.mihaylenko@sprz.kz



/М.И. Дмитриев

Беломестный И.А.

Расшифровка подписи

В.М.У. Давыдов В.А. БУС

А.А.А.А.

Тех. Егоров В.А.

Тех. А.А.

