

Протокол агрегатирования № 300 от 06.11.2020 г.

Модель агрегата: Discordon T80 (6,2 м), Gregoire Besson, тип: Прицепной Полунавесной

Описание агрегата: Комбинация дисковой борозы и культиватора с шириной захвата 6,2 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 И*кат.

№ п.п.	Согласуемые параметры	Ед. изм.	Трактор	Агрегат	Заключение по параметру
1.	Модель трактора, мощность двигателя:				
2.	• К-7	л.с.	390...428	370...420	Для К-742
3.	Заднее навесное устройство:				
4.	• Категория III, IV (ГОСТ 10677), V (Кировец)	-	Базовая компл.	Применимо	Согласовано
5.	• Грузоподъемность на расст. 610 мм от оси подвеса	кг	5000	н/д	н/д
6.	• Грузоподъемность на оси подвеса	кг	9000	Не требуется	Не требуется
7.	• Минимальная длина оси подвеса прицепа планки	мм	1010	1220	Согласовано
8.	• Система позиционно-силового регулирования	-	Опц. компл.	Не требуется	Не требуется
9.	ТСУ:				
10.	• Максимальная масса транспортируемого устройства	кг	36000	8340...8690	Согласовано
11.	• Гидрофинирированный крюк (ТСУ-3К, 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	4600	н/д	н/д
15.	Гидросистема (ГС):				
16.	• Гидросистема (чувств. к нагрузке, с закр. 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 гидролиний (пар выводов)	кол.	4	3	Согласовано
20.	○ Макс. пропускная способность каждой гидролинии	л/мин	90/90/90/90	*/*/*/	Согласовано
21.	○ Давление на выходе быстроразъемных муфт	бар	185...195	190	Согласовано
22.	○ Размер муфт: напор-слив, доп. слив, дренаж	дюйм	1/2; 1; 1/4	1/2; 1; 1/4	Согласовано
23.	• Система Метаноток-250	-	Опц. компл.	Не требуется	Не требуется
24.	○ Максимальная производительность гидронасоса	л/мин	250	Не требуется	Не требуется
25.	• Компл. обора гидр. 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 HELLA 8JB 001933-011	-	Базовая компл.	Не требуется	Не требуется
32.	Механизм отбора мощности				
33.	• MOM 1000 об/мин (z20/d55; z20/d45; z21/d35)	-	Опц. компл.	Не требуется	Не требуется
34.	○ Максимальная мощность на MOM (d35...d55)	л.с.	125...363	Не требуется	Не требуется
35.	• MOM 540 об/мин (z8/d38)	-	Опц. компл.	Не требуется	Не требуется
36.	○ Максимальная мощность на MOM	л.с.	81,5	Не требуется	Не требуется
37.	Пневматика				
38.	• Однопробовная тормозная система (1 торм. головка)	-	Базовая компл.	Не требуется	Не требуется
39.	• Комбинир. тормозная система (3 торм. головки)	-	Опц. компл.	Опционально	Не требуется

* Обозначение «н/д» 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 подвеса ЗНУ 9000 кг при агрегатировании за нижние тяги ЗНУ трактора.

АО «Петербургский тракторный завод»:

Главный конструктор

Gregoire Besson:

Тех. директор

Должность

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



/М.И. Дмитриев

Бешонов Александр В.А.
Рашировка по числу



В.И.У. Андрейков В.А. БЮЛГАКОВ
Александр
Игорь. Евремов