

Протокол агрегатирования № 282 от 06.11.2020 г.

Модель агрегата: *Yoyager C80 (8 корп.), Gregoire Besson, тип: Полунавесной*

Описание агрегата: *Полунавесной 8-корпусной плуг. Агрегатируется на ЗНУ кат. III - IV кат.*

Комплектация агрегата: *Опционально может комплектоваться: гидравлической защитой рабочих органов или защитой на срезных болтах, системами гидравлически изменяемой ширины захвата, перераспределения нагрузки, управления смещением плуга, различными вариантами опорных колес и рабочих органов, выравнивающим катком, тележкой для сцепки за тяговый брус.*

№ п.п.	Соглашаемые параметры	Ед. изм.	Трактор	Агрегат	Заключение по параметру
1.	Модель трактора, мощность двигателя:				
2.	• К-7	л.с.	300...428	295...320	Для К-730 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 подвеса	кг	5000	Не требуется	Не требуется
6.	• Грузоподъемность на оси подвеса	кг	9000	н/д	н/д
7.	• Минимальная длина оси подвеса прицепной планки	мм	1010	1010...1220	Согласовано
8.	• Система позиционно-силового регулирования	-	Опц. компл.	Не требуется	Не требуется
9.	ТСУ:				
10.	• Максимальная масса транспортируемого устройства	кг	36000	6255...6450	Согласовано
11.	• Гидрофицированный 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.	Не требуется	Не требуется
14.	○ Максимальная статическая вертикальная нагрузка	кг	4000	Не требуется	Не требуется
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	Не требуется
23.	• Система Мегаток-250	-	Опц. компл.	Не требуется	Не требуется
24.	○ Максимальная производительность гидронасоса	л/мин	250	Не требуется	Не требуется
25.	• Компл. отбора 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.		
30.	• Розетка 7-pin PC300A3	-	Базовая компл.	Применимо	Согласовано
31.	• Две розетки 3-pin HELLA 81В 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...257	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.	• Однопроводная тормозная система (1 торм. головка)	-	Базовая компл.	Не требуется	Не требуется
39.	• Комбинир. тормозная система (3 торм. головки)	-	Опц. компл.	Не требуется	Не требуется

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

Решение по агрегатированию: *Агрегатирование возможно при следующих условиях: не превышение на оси подвеса ЗНУ нагрузки 9000 кг.; нагрузки на ТСУ, не превышающей 4000 кг при использовании сцепной тележки.*

АО «Петербургский тракторный завод»:

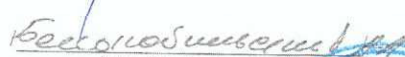
Главный конструктор

 /М.И. Дмитриев

Gregoire Besson:


Должность

 Подпись

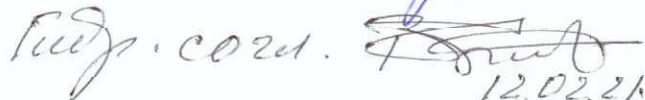
 Расшифровка подписи

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

согл. А.С.О.З.И

согл. Г.И.И

ТСИИЧ

Гидр. согл. 
12.02.21

