



Основные характеристики гидронасоса			
Маркировка	JFP.D-130B-101D18-RG05G05.G02		
Код заказа	J21.121300504B0226		
Направление вращения	Реверсивное		
Конструкция насоса	Насос постоянного объема с наклонным блоком		
Рабочий объем	макс	см ³	130
	Давление	макс	бар 380
Скорость вращения	мин	об/мин	500
	макс	об/мин	1750
Минимальное давление на всасывании	бар	0,85	
Давление дренажа	нормальное	бар	макс 1 10°C ± 5°C макс 0,8 50°C
	пиковое	бар	макс 4 10°C ± 5°C макс 2 50°C
Температура окружающей среды	-40°C÷55°C		
Условия эксплуатации			
Гидравлическая жидкость	Класс масла	DIN 51524-2-HLP (DIN 51524-3-HVLP)	
	Температура окружающей среды [°C]	мин (холодный старт)	-40
		макс	+50
	Температура рабочей среды [°C]	мин постоянный	-20
		макс	от 0 до 100 +120
Уровень загрязнения	макс ISO4406 18/15		
Фильтрация	10μ		
Покраска	RAL 9005, Black		

0. Наименование для заказа: аксиально-поршневой насос JFP.D-130B-101D18-RG05G05.G02 (J21.121300504B0226)
- На чертеже изображен реверсивный насос.
 - Неокрашенные поверхности покрываются антикоррозионным спреем. На все порты ставятся заглушки. Конец вала защищен экструзионной сеткой.
 - Изделие поставляется с монтажным комплектом крепления всасывающего патрубка: 1x 45° на РНД φ63,5
 - Условия эксплуатации.
 - Перед началом работы долейте гидравлическое масло в корпус насоса через сливное отверстие.
 - Перед началом работы стравить воздух из насоса.

ISO-E	ISO 2768	Материал	Дата	Лист номер	Код заказа
Общий параметр шероховатости поверхности: Ra (μm)	Разработчик	Дата	001	СМ. ТАБЛИЦУ	
Максимальное округление немаркированных краев и переходов: R0,5 (0,5x45)	Утвердил	Дата	<p>ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ</p> <p>Вид продукта АКСИАЛЬНО-ПОРШНЕВОЙ НАСОС JFP.D-130B-101D18-RG05G05.G02</p> <p>Этот чертеж является интеллектуальной собственностью JSC Group. Без разрешения официального представителя его нельзя копировать, воспроизводить или предоставлять третьим лицам. Все права защищены.</p>		
Общие допуски согласно ISO 2768	Материал	Дата			
Класс точности: c	В440	12.02.2026	15,3	1:15	A2
Точности для размеров, не указанные в чертеже, в соответствии с ISO 2768	Масса (кг)	Масштаб			
+0,5 -0,3 +3 -2 +6 -4 +30 -20 +120 -80 +400 -250 +1000 -600 +2000 -1200	15,3	1:15			
+0,2 +0,3 +0,5 +0,8 +1,2 +2,0 +3,0 +4,0	CAD - dft.				