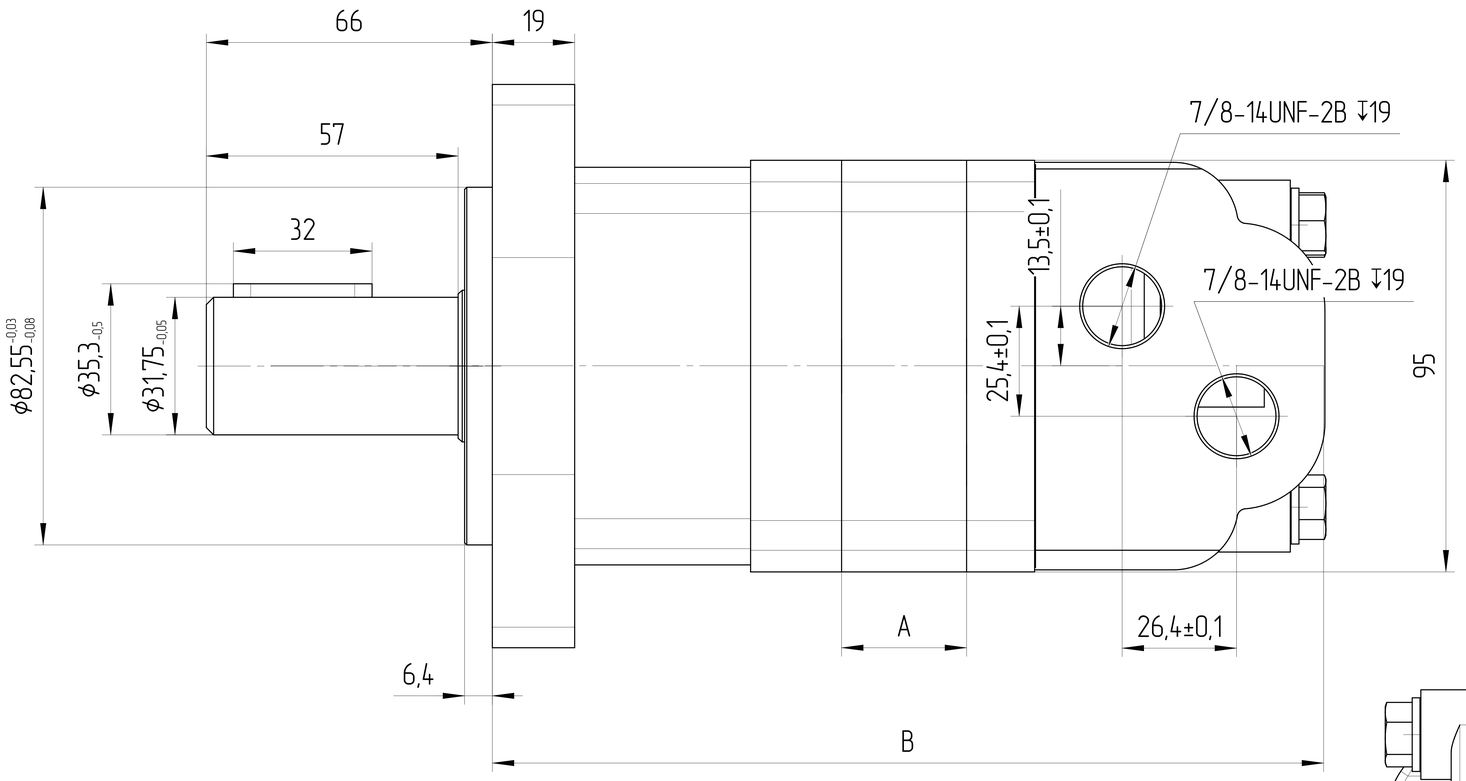
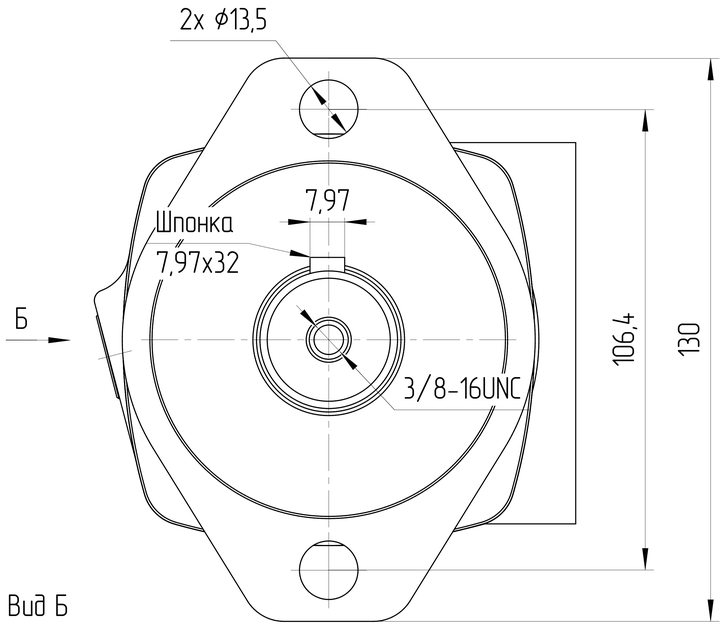
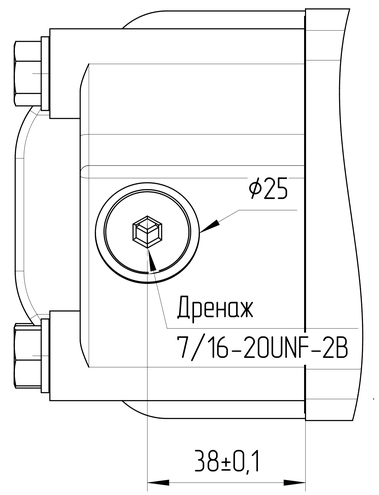




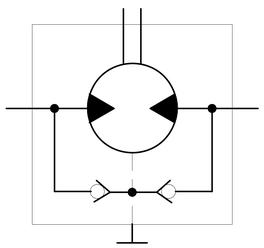
Вид Б



ХАРАКТЕРИСТИКИ СИСТЕМЫ

РАБОТА НА МАКСИМАЛЬНЫХ ПАРАМЕТРАХ (ОБОРОТОВ, ДАВЛЕНИЯ, ТЕМПЕРАТУРЫ) ДОЛЖНА БЫТЬ СОГЛАСОВАНА С ИНЖЕНЕРАМИ ГИДРОДРАЙВ. ЛЮБУЮ НЕ УКАЗАННУЮ НА ЧЕРТЕЖЕ ИНФОРМАЦИЮ СЛЕДУЕТ ИСКАТЬ В КАТАЛОГЕ / РУКОВОДСТВЕ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ СООТВЕТСТВУЮЩИХ СЕРИЙ ИЛИ В ПАСПОРТЕ ИЗДЕЛИЯ

ЦВЕТ	ЧЕРНЫЙ	RAL 9005
МАТЕРИАЛ УПЛОТНЕНИЙ	NBR (Б.Н.КАУЧУК)	
ТЕМПЕРАТУРА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ [°C]	МИН (ХОЛОДНЫЙ СТАРТ)	-40
	МАКС	+55
ТЕМПЕРАТУРА РАБОЧЕЙ СРЕДЫ [°C]	МИН	-20
	ПОСТОЯННЫЙ	ОТ 0 ДО +80
	МАКС	+100



Маркировка	Артикул	Рабочий объем [см³]	Макс. ном./пиковое давление [бар]	Макс. ном./пиковый крутящий момент [Н*м]	Макс. ном. /пиковая скорость вращения [об/мин]	Макс. ном./пиковый поток [л/мин]	Макс. ном./пиковая мощность [кВт]	A [мм]	B [мм]
JM5.80-S02V37-ZU04U04.BU01-ND	JM5091180226.80	80	175 / 280	195 / 330	850 / 956	75 / 85	16 / 20	15	180
JM5.100-S02V37-ZU04U04.BU01-ND	JM5091180226.100	100	175 / 280	275 / 396	675 / 855	75 / 95	18,8 / 23,5	18,5	183
JM5.125-S02V37-ZU04U04.BU01-ND	JM5091180226.125	125	175 / 280	306 / 522	552 / 700	75 / 95	19,5 / 23	23	188
JM5.160-S02V37-ZU04U04.BU01-ND	JM5091180226.160	160	175 / 250	392 / 560	430 / 660	75 / 115	15,6 / 21	29	194
JM5.200-S02V37-ZU04U04.BU01-ND	JM5091180226.200	200	175 / 250	488 / 660	345 / 529	75 / 115	15,6 / 18	36	202
JM5.250-S02V37-ZU04U04.BU01-ND	JM5091180226.250	250	175 / 250	610 / 815	276 / 423	75 / 115	14 / 17	45	211
JM5.280-S02V37-ZU04U04.BU01-ND	JM5091180226.280	280	175 / 250	685 / 846	246 / 378	75 / 115	14 / 17	51,2	216
JM5.305-S02V37-ZU04U04.BU01-ND	JM5091180226.305	305	175 / 210	740 / 880	226 / 347	75 / 115	14 / 17	56	221
JM5.321,5-S02V37-ZU04U04.BU01-ND	JM5091180226.321,5	321,5	150 / 170	675 / 867	205 / 320	75 / 115	11 / 13	63	228
JM5.400-S02V37-ZU04U04.BU01-ND	JM5091180226.400	400	150 / 170	832 / 910	183 / 308	75 / 130	11 / 13	72	237
JM5.500-S02V37-ZU04U04.BU01-ND	JM5091180226.500	500	120 / 150	845 / 920	144 / 246	75 / 130	9 / 11	90	255

0. НАИМЕНОВАНИЕ ДЛЯ ЗАКАЗА В СООТВЕТСТВИИ С МАРКИРОВКОЙ ТАБЛИЦЫ:
1. ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР: МИН. -20 °C; НЕПРЕРЫВНЫЙ 0÷80 °C; МАКС. 100 °C.
2. НЕОКРАШЕННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ПОКРЫВАЮТСЯ АНТИКОРРОЗИЙНЫМ СПРЕЕМ.
НА ПОРТЫ СТАВЯТСЯ ЗАГЛУШКИ. КОНЕЦ ВАЛА ЗАЩИЩЕН ПЛАСТИКОВЫМ ЧЕХЛОМ, ПРЕДОХРАНЯЮЩИМ ОТ МЕХАНИЧЕСКИХ ПОВРЕЖДЕНИЙ.
ЗАГЛУШКИ И ЧЕХОЛ СНИМАЮТСЯ ВРУЧНУЮ.
3. В МОТОРЕ ВСТРОЕН ОДНОРЯДНЫЙ РАДИАЛЬНО-УПОРНЫЙ ПОДШИПНИК
ДИНАМИЧЕСКАЯ НАГРУЗКА C = 47 кН
СТАТИЧЕСКАЯ НАГРУЗКА C0 = 67,3 кН

ISO-E

Изм. Кол. | Изм. номер | Дата | Подпись | Лист номер 001 | Код заказа СМ. ТАБЛИЦУ

Общий параметр шероховатости поверхности: Ra [μm]

Максимальное округление немаркированных краев и переходов: R0.5 (0.5x45)

Общие допуски согласно ISO 2768
Класс точности: c

Погрешности для размеров, не указанные в чертеже, в соотв. с ISO 2768c

>0,5 – ≤3	>3 – ≤6	>6 – ≤30	>30 – ≤120	>120 – ≤400	>400 – ≤1000	>1000 – ≤2000	>2000 – ≤4000
±0,2	±0,3	±0,5	±0,8	±1,2	±2,0	±3,0	±4,0

Разраб. Масасина Е.М. Дата 01.10.2026
Утвердил Павлинина М.А. Дата 01.10.2026
Материал
Масса [кг]
Масштаб 1:1
CAD – dft

Производство JSE GROUP DESIGN AND QUALITY OF CZECH REPUBLIC

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ

Вид продукта
МОТОР ГЕРОТОРНЫЙ

Этот чертеж является интеллектуальной собственностью JSE Group. Без разрешения официального представителя его нельзя копировать, воспроизводить или предоставлять третьим лицам. Все права защищены.

A2