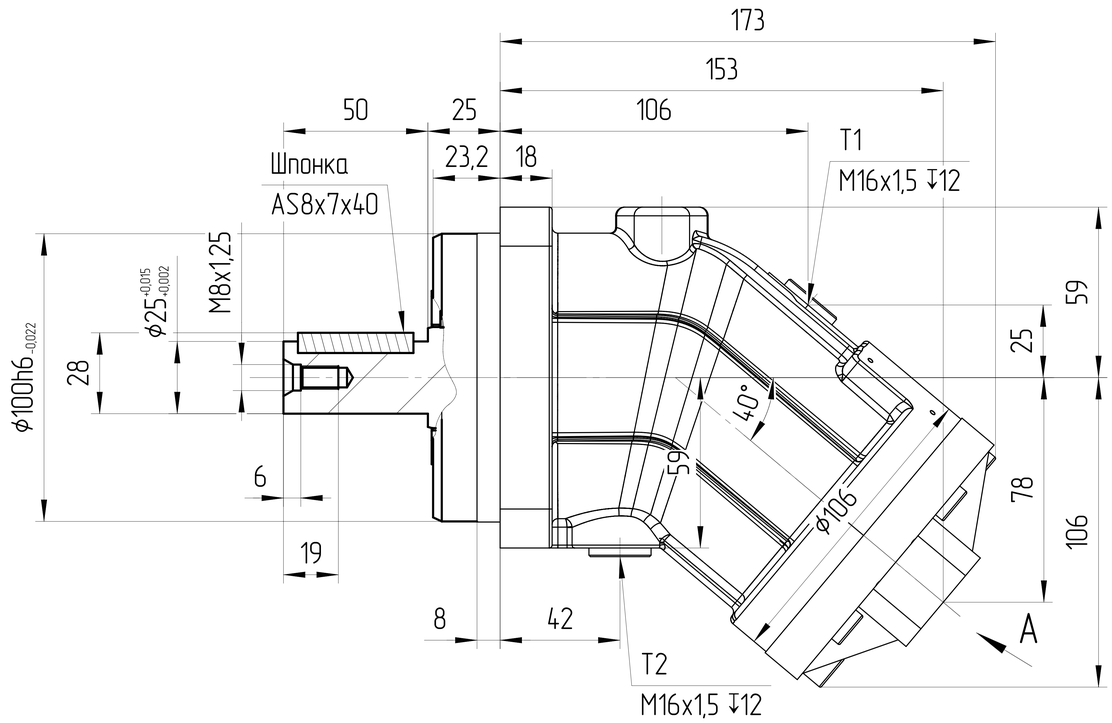
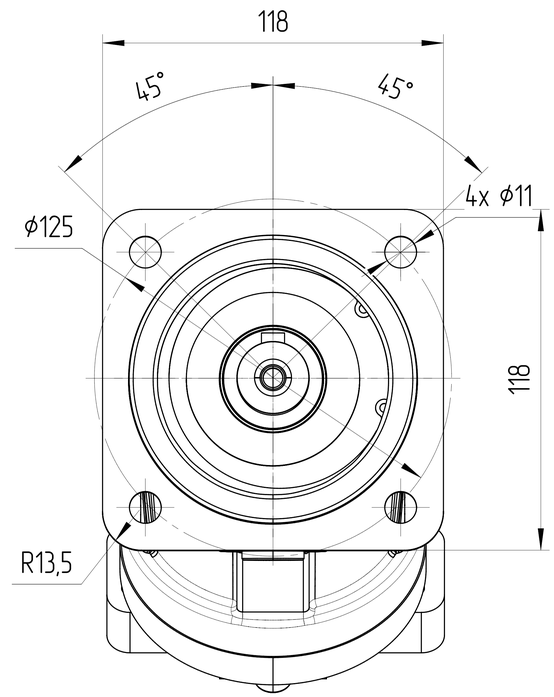
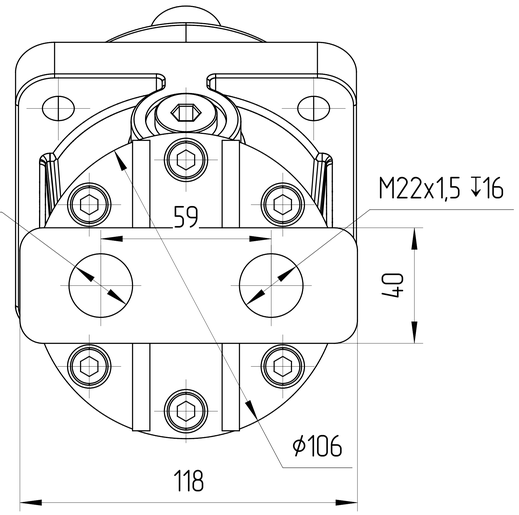


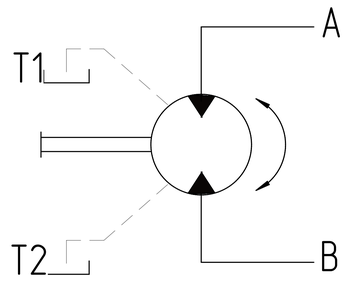




## ХАРАКТЕРИСТИКИ СИСТЕМЫ

РАБОТА НА МАКСИМАЛЬНЫХ ПАРАМЕТРАХ (ОБОРОТОВ, ДАВЛЕНИЯ, ТЕМПЕРАТУРЫ) ДОЛЖНА БЫТЬ СОГЛАСОВАНА С ИНЖЕНЕРАМИ ГИДРОДРАЙВ

| | | |
|---|---|---|
| МАТЕРИАЛ САЛЬНИКОВ | FKM (Ф.КАУЧУК) | |
| САЛЬНИК ВАЛА ДАВЛЕНИЯ [bar] | МИН | -0,3 |
| | МАКС | +1,3 |
| ЦВЕТ | ЧЕРНЫЙ | RAL 9005 |
| ТЕМПЕРАТУРА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ [°C] | МИН (ХОЛОДНЫЙ СТАРТ) | -40 |
| | МАКС | +85 |
| ТЕМПЕРАТУРА РАБОЧЕЙ СРЕДЫ [°C] | МИН | -20 |
| | МАКС | +120 |
| ОБЪЁМНЫЙ КПД | НЕ МЕНЕЕ | 0,92 |
| ПОЛНЫЙ КПД | НЕ МЕНЕЕ | 0,80 |
| НОМИНАЛЬНАЯ ТОНКОСТЬ ФИЛЬТРАЦИИ [мкм] | | 25 |
| МОМЕНТ ВРАЩЕНИЯ ВЕДУЩЕГО ВАЛА [Н*м] | НОМ | 156 |
| РАДИАЛЬНОЕ ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ВЕДУЩЕГО ВАЛА ПРИ РАБОТЕ С ПРИВОДОМ [мм] | НЕ БОЛЕЕ | 0,3 |




0. НАИМЕНОВАНИЕ ДЛЯ ЗАКАЗА:
МОТОР АКСИАЛЬНО-ПОРШНЕВОЙ J2FM28/61W-VPB1000
1. НА ЧЕРТЕЖЕ ИЗОБРАЖЕН РЕВЕРСИВНЫЙ МОТОР.
2. ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР: МИН. -20 °C; НЕПРЕРЫВНЫЙ 0÷100 °C; МАКС. 120 °C.
3. ДИАПАЗОН ТЕМПЕРАТУР ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ -40÷85°C.
4. ЦВЕТ ПОКРАСКИ: ЧЕРНЫЙ RAL 9005.
5. НЕОКРАШЕННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ПОКРЫВАЮТСЯ АНТИКОРРОЗИЙНЫМ СПРЕЕМ.
НА ПОРТЫ СТАВЯТСЯ ЗАГЛУШКИ. КОНЕЦ ВАЛА ЗАЩИЩЕН ПЛАСТИКОВЫМ ЧЕХЛОМ, ПРЕДОХРАНЯЮЩИМ ОТ МЕХАНИЧЕСКИХ ПОВРЕЖДЕНИЙ. ЗАГЛУШКИ И ЧЕХОЛ СНИМАЮТСЯ ВРУЧНУЮ.

| РАБОЧИЙ ОБЪЁМ [см³] | НОМИНАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ [бар] | МАКСИМАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ [бар] | СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ [об/мин] | НАПРАВЛЕНИЕ ВРАЩЕНИЯ [-] | ЧЕРТЕЖ НОМЕР | КОД ЗАКАЗА |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 28 | 400 | 450 | 500÷6300 | РЕВЕРСИВНЫЙ | J2FM28/61W-VPB1000 | J2.190116B0425 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ISO-E | | Индекс изм. | Кол. листов | Дата | Подпись | Лист номер 001 |
| Код заказа СМ. ТАБЛИЦУ | | | | | | |

| | | |
|---|---|---|
| Общий параметр шероховатости поверхности: Ra [μm] | Разраб. | Дата |
| Максимальное округление немаркированных краев и переходов: R0.5 (0.5x45) | Утвердил Marie Horák | Дата 27.05.2025 |
| Общие допуски согласно ISO 2768 Класс точности: c | Материал | |
| Погрешности для размеров, не указанные в чертеже, в соотв. с ISO 2768c: >0,5 ÷ ≤3: ±0,2; >3 ÷ ≤6: ±0,3; >6 ÷ ≤30: ±0,5; >30 ÷ ≤120: ±0,8; >120 ÷ ≤400: ±1,2; >400 ÷ ≤1000: ±2,0; >1000 ÷ ≤2000: ±3,0; >2000 ÷ ≤4000: ±4,0 | Масса [кг] | Масштаб 1:1,5 |
| CAD - dft | | |

Производство: JSE GROUP DESIGN AND QUALITY OF CZECH REPUBLIC

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ

Вид продукта:
АКСИАЛЬНО-ПОРШНЕВОЙ МОТОР
J2FM28/61W-VPB1000

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

A2