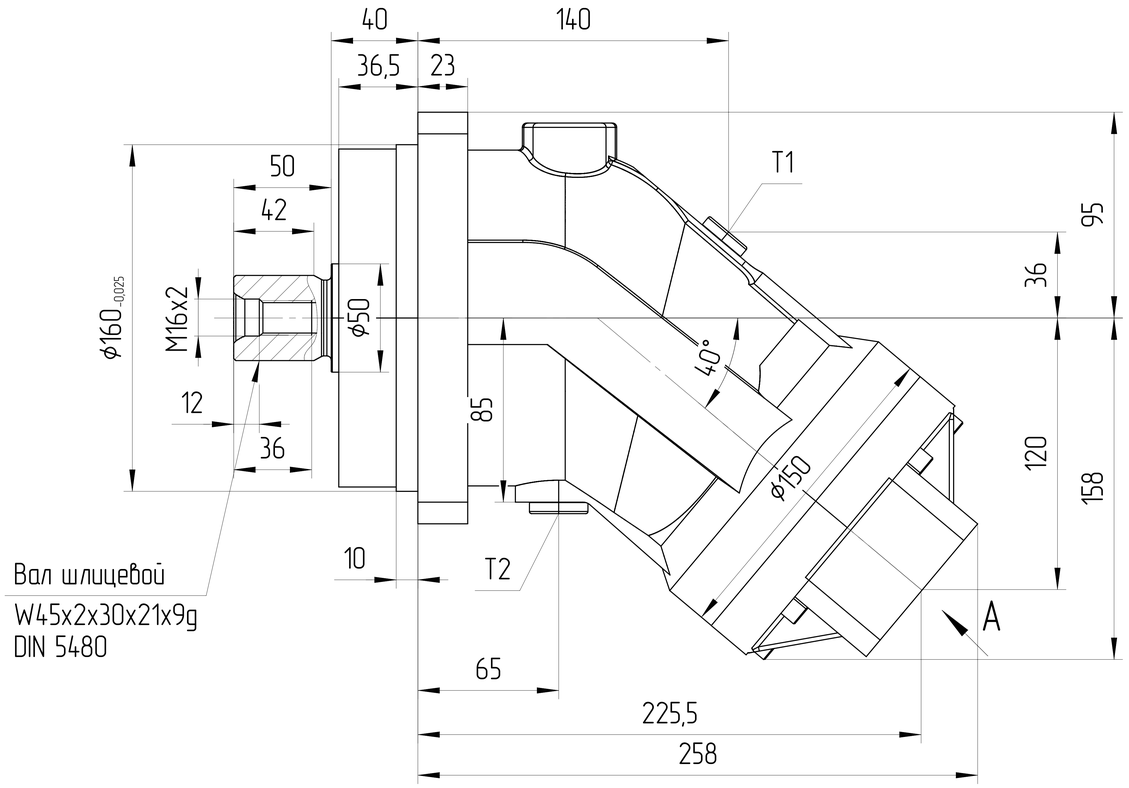
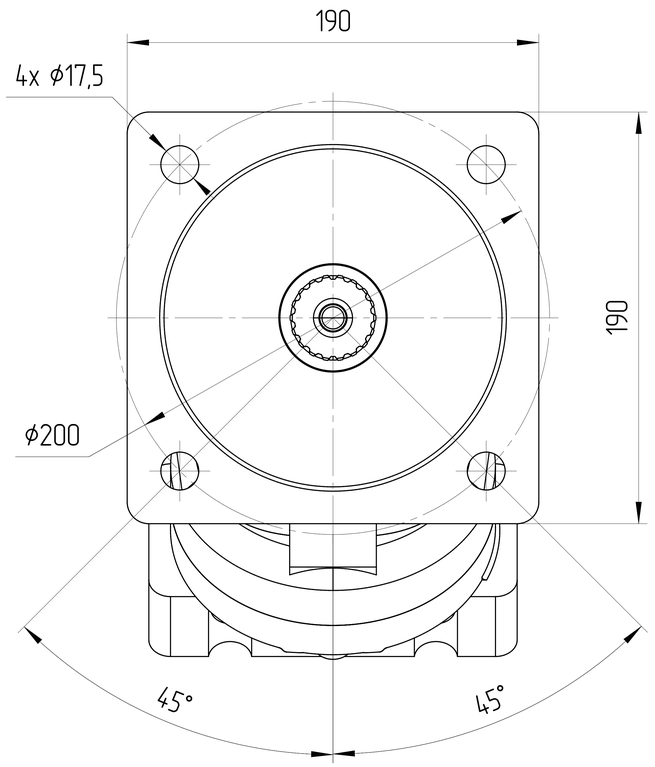
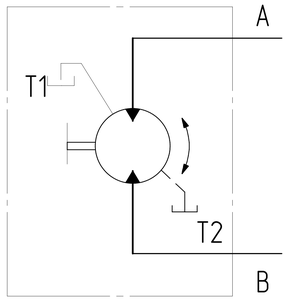




Вид A

Основные характеристики гидромотора			
Маркировка	J2FM107/61W-VAB0100		
Код заказа	J2.130116B0225		
Направлеине вращения	Реверсивное		
Конструкция мотора	Мотор нерегулируемый с наклонным блоком		
Рабочий объем	макс	cm^3	106,7
	мин	cm^3	0
Давление	номинальное	MPa	40
	макс	MPa	45
Скорость вращения	мин	RPM	500
	макс	RPM	4000
Максимальный поток при n_{MAX} (Vg max)		q_v max	427
Давление на всасывании		MPa	0,02...0,2
Давление дренажа		MPa	0,02...0,2
Температура окружающей среды			-40°C÷100°C
Условия эксплуатации			
Гидравлическая жидкость	Класс масла		DIN 51524-2-HLP (DIN 51524-3-HVLP)
	Диапазон рабочих температур		-40°C÷100°C
	Нормальная температура		10°C÷100°C
	Содержание		max 0,1%
	Размер частиц		20μ
	Уровень загрязнения		max ISO4406 18/15
	Монтажное положение		В гидробаке
	Фильтрация		150MESH
	Скорость потока		max 2 m/s
Покраска			RAL 9005, Black



Порт		Стандарт	Размер	Пиковое давление [бар]	Состояние
A,B	Рабочие присоединения Резьба присоединения A/B	SAE J518 ISO 13	1 1/4 in M14x2 ↧19	420	O
T1	Дренаж	DIN 3852	M18x1,5 ↧12	3	X
T2	Дренаж или слив	DIN 3852	M18x1,5 ↧12	3	X

ISO-E

Индекс изм.	Изм. номера	Дата	Подпись	Лист номер	Код заказа
				001	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.	Дата
Утвердил: Marie Horák	Дата: 03.03.2025
Материал	
Масса [кг]: 32	Масштаб: 1:2

CAD - dft.

Производство: JSE GROUP DESIGN AND QUALITY OF CZECH REPUBLIC

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ

Вид продукта
АКСИАЛЬНО-ПОРШНЕВОЙ МОТОР
J2FM160/61W-VAB191HJ

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

A2