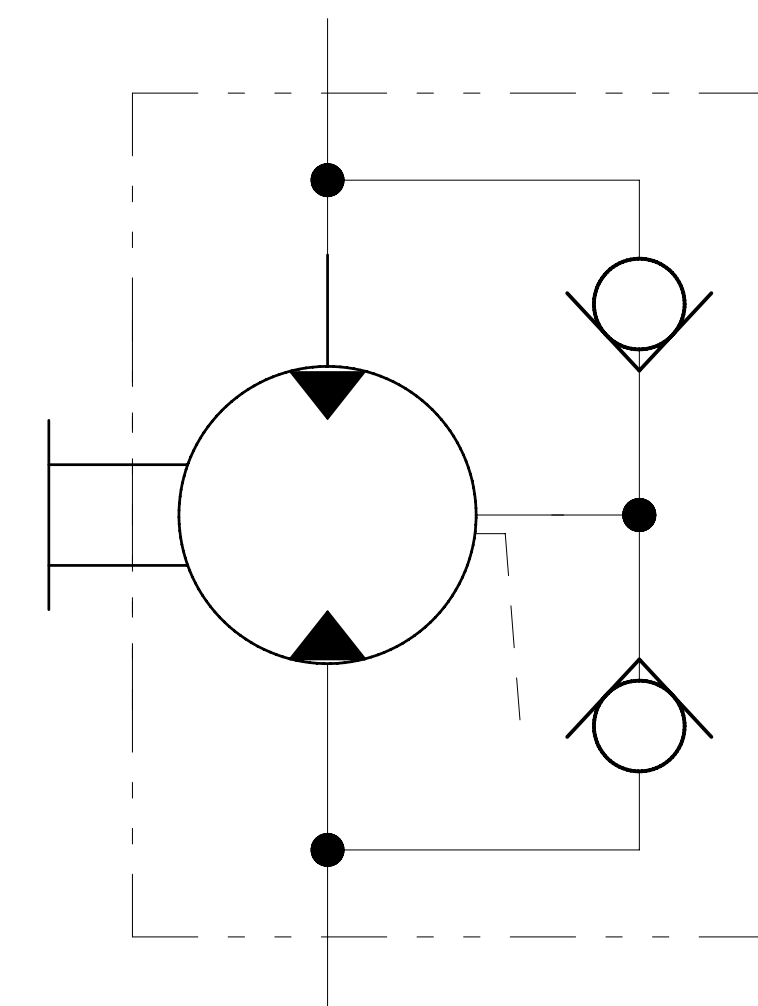
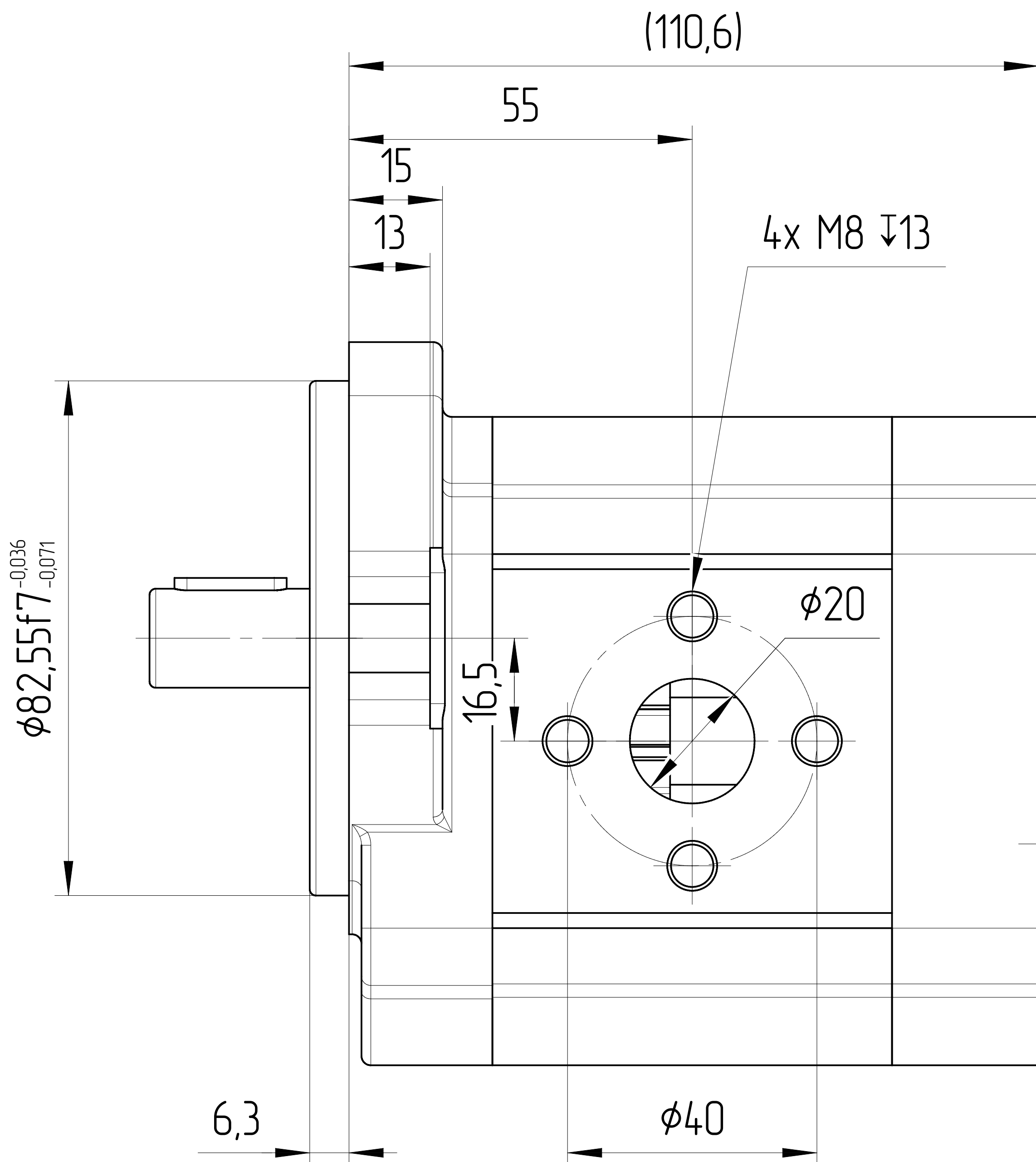
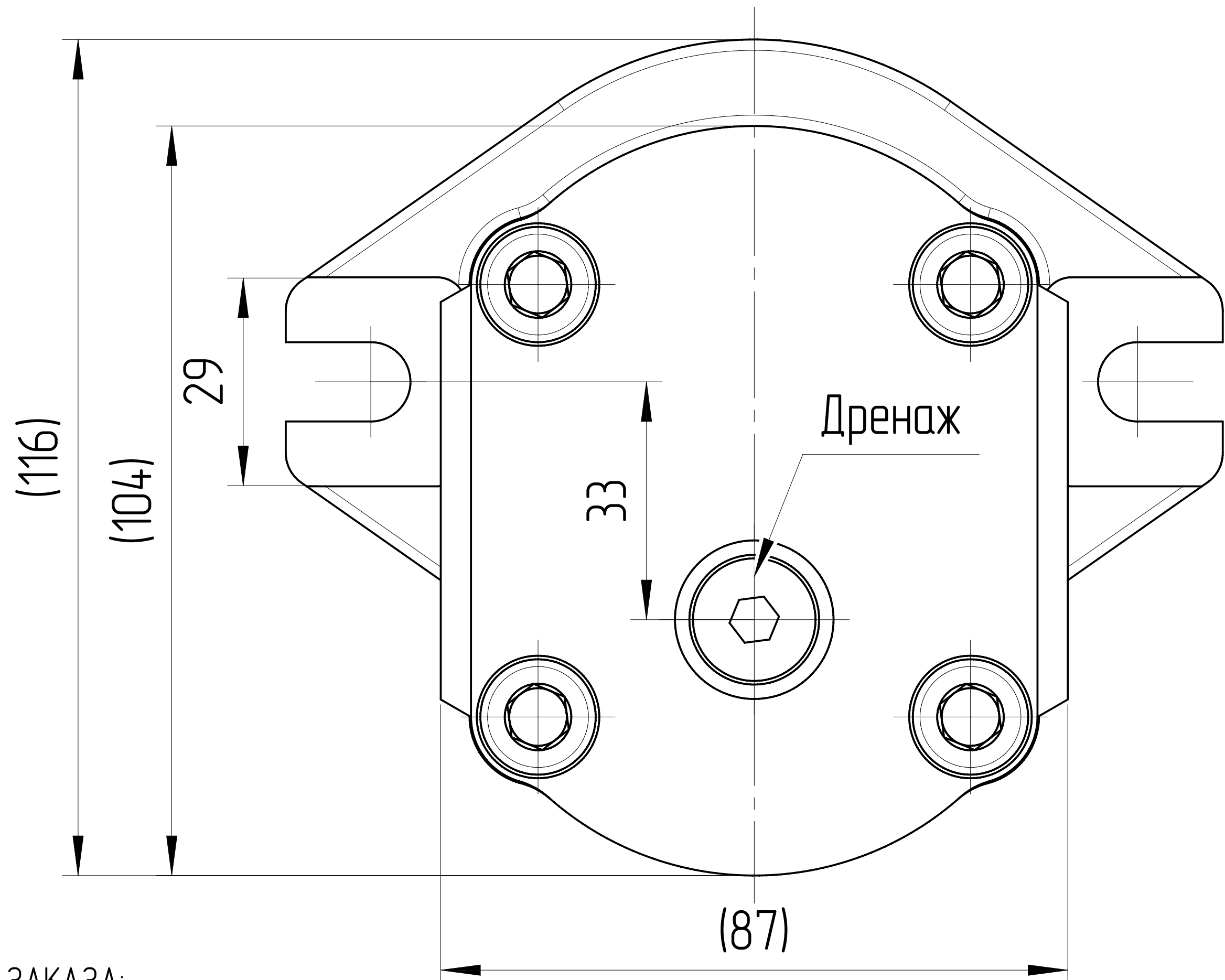
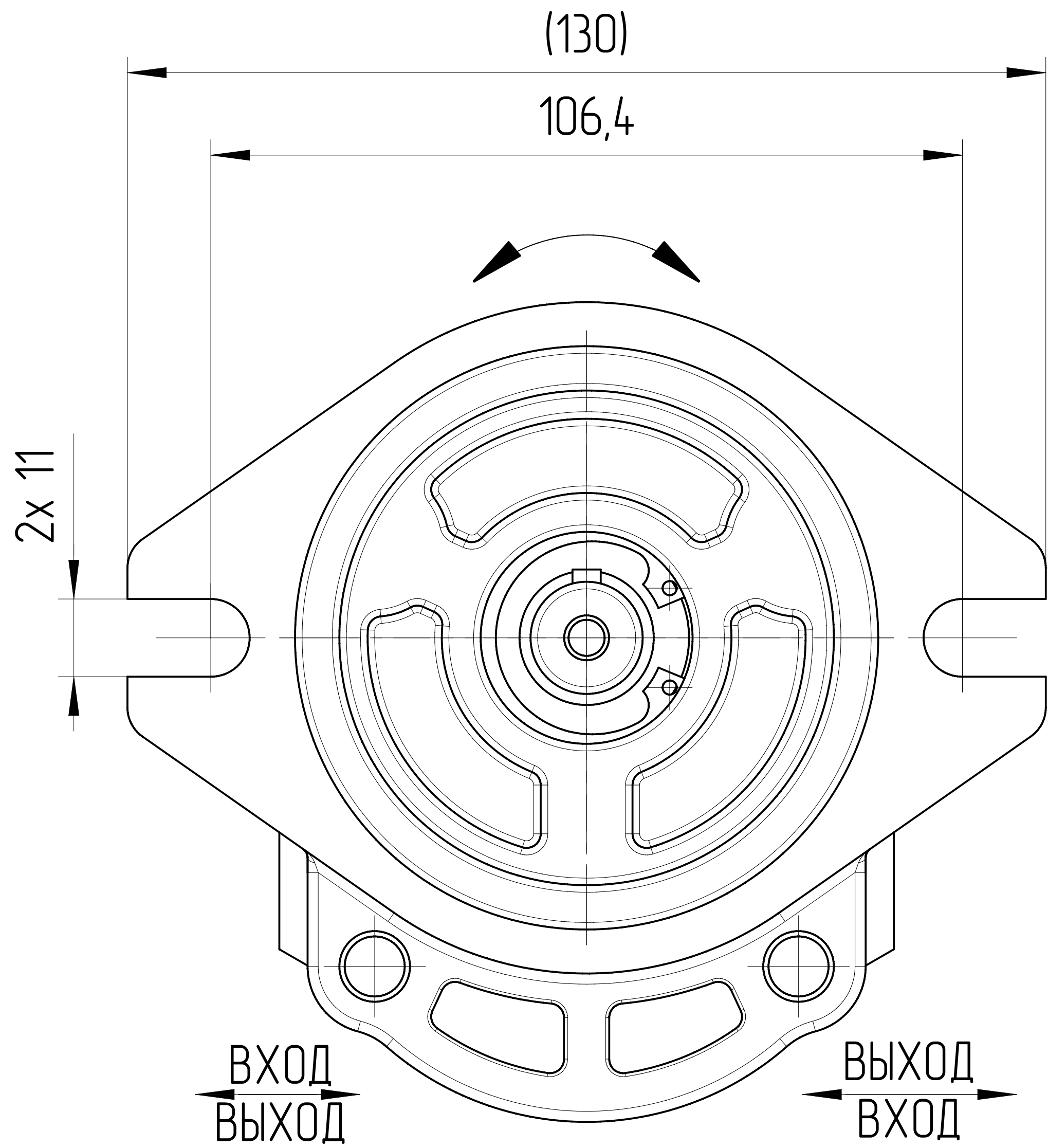
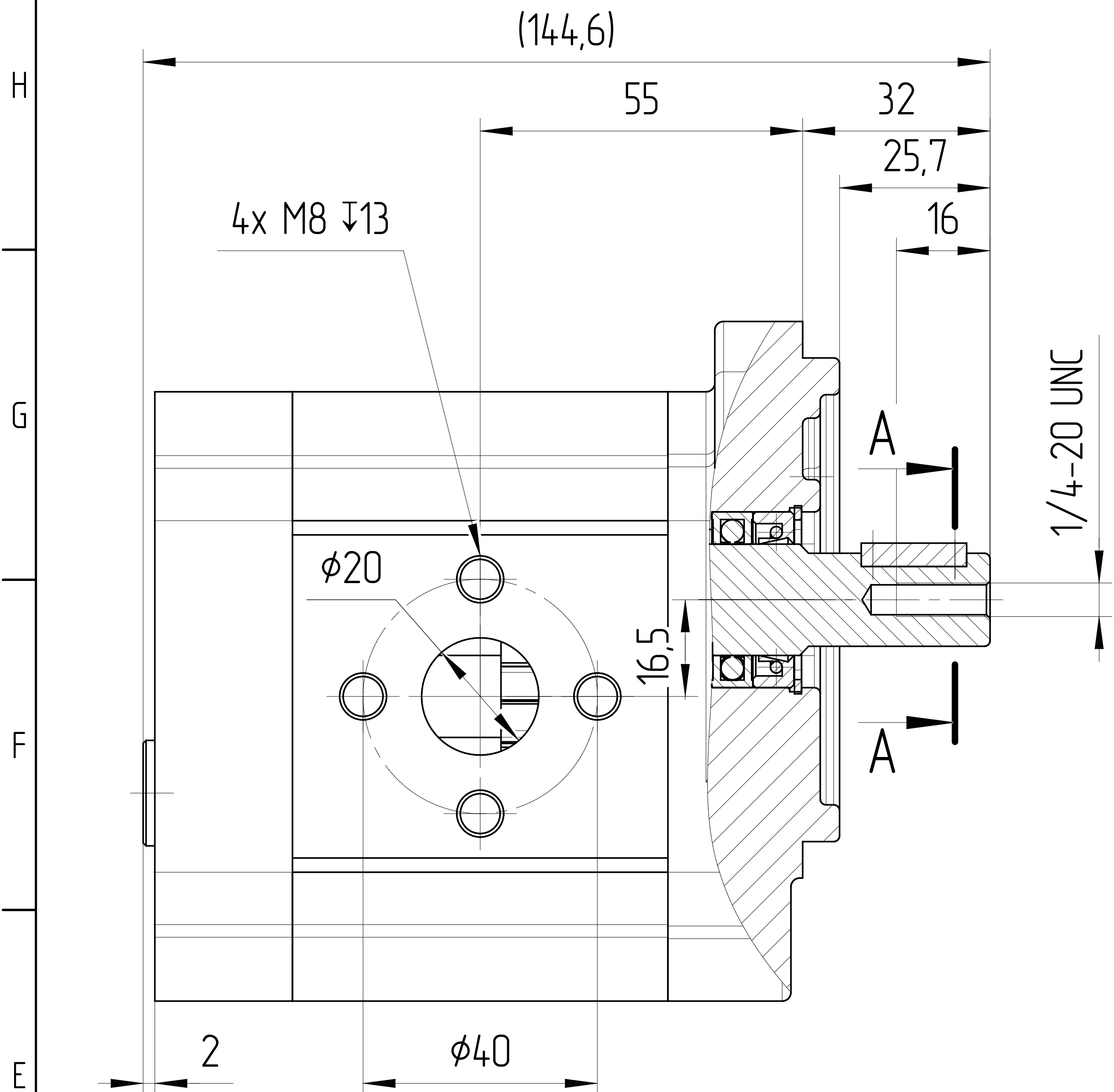


ММ	Рей. 1			24.12.2025
ММ	Рей. 2	Изменены маркировка расстояния до портов, заборитная длина, описание и таблица характеристик, добавлен подшипник		14.03.2026
ММ	Рей. 3	Изменены билет болта, заборитная длина, добавление		28.07.2026
ММ	Рей. 4	Уменьшена длина нагоса от фланца до крыла нагоса, уменьшена заборитная длина, изменены описание и таблица характеристик		06.10.2026



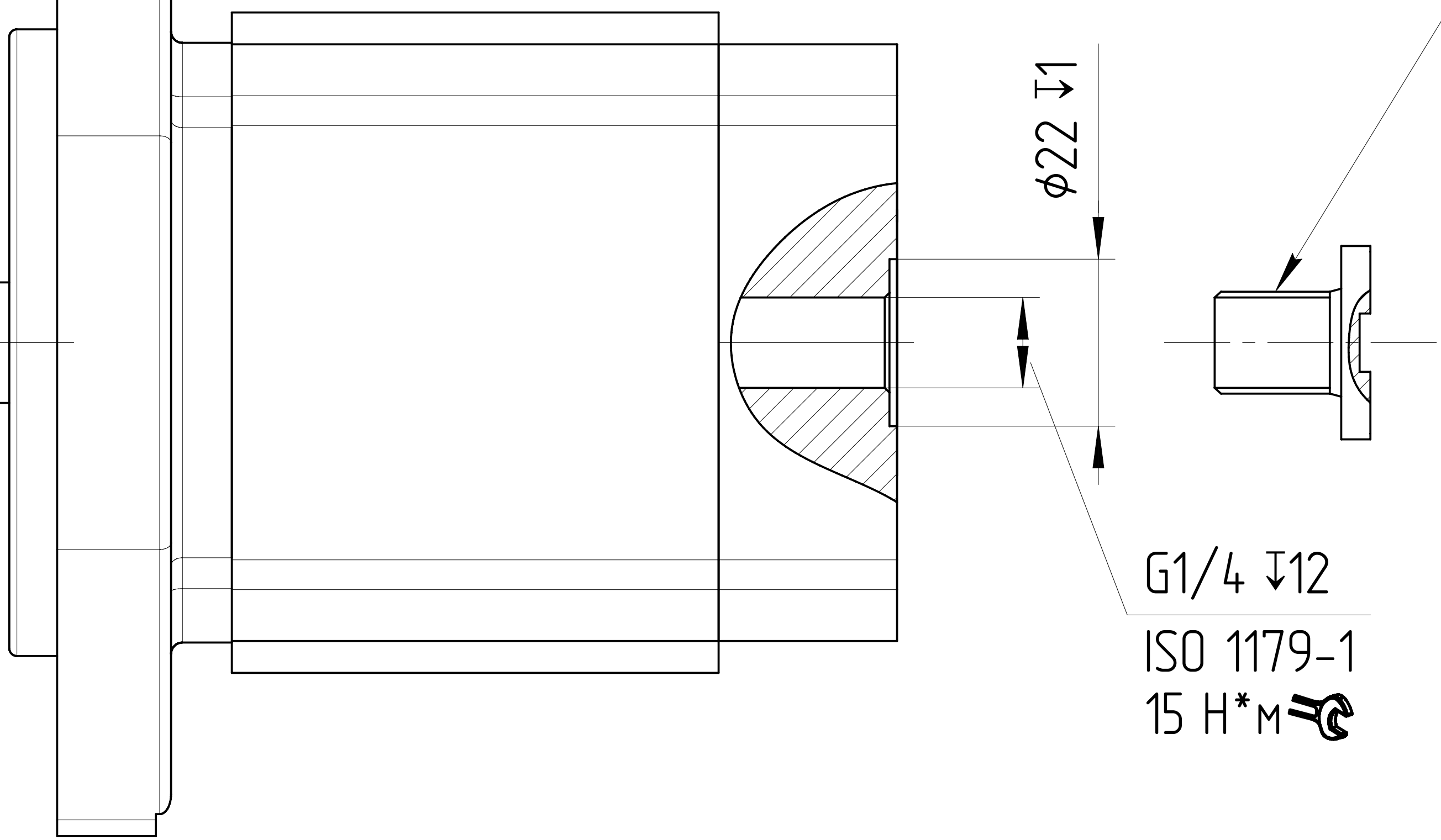
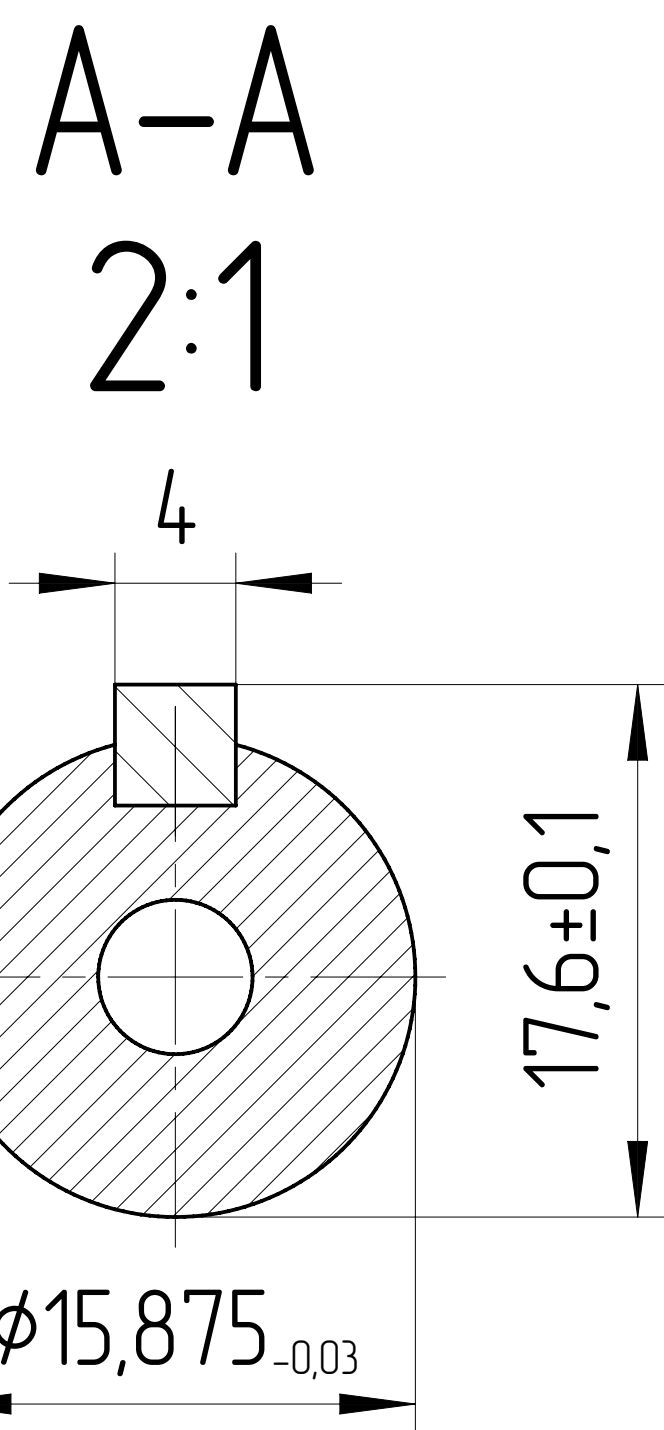
Поставляется с металлической заглушкой на дренажном порту.
Момент затяжки 18±2 Н·м
Размер под шестигранный ключ на 6 мм

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
САЛЫНИК ВАЛА [bar]	МИН	-0,3
	МАКС	+25
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
ОБЪЁМНЫЙ КПД	МАКС	+100
	НЕ МЕНЕЕ	0,92
ПОЛНЫЙ КПД	МАКС	0,80
	НЕ МЕНЕЕ	0,80
ТОНКОСТЬ ФИЛЬТРАЦИИ [мкм]	НОМИНАЛЬНАЯ	25
МОМЕНТ ВРАЩЕНИЯ ВЕДУЩЕГО ВАЛА [Н*М]	НЕ БОЛЕЕ	75
РАДИАЛЬНАЯ НАГРУЗКА НА СЕРЕДИНЕ ВЫЛЕТА ВАЛА [Н]	МАКС	600

0. НАИМЕНОВАНИЕ ДЛЯ ЗАКАЗА:
МОТОР ШЕСТЕРЕННЫЙ ТЗ-16В-S02V09-SK02K02-N124D-M (2512DM97B)
1. НА ЧЕРТЕЖЕ ИЗОБРАЖЕН РЕВЕРСИВНЫЙ МОТОР
2. АКСИАЛЬНЫЕ НАГРУЗКИ НА ВАЛУ ИЗДЕЛИЯ НЕДОПУСТИМЫ.
3. НЕОКРАШЕННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ПОКРЫВАЮТСЯ АНТИКОРРОЗИОННЫМ ПРЕДОХРАНЯЮЩИМ СПРЕЕМ.
НА ПОРТЫ СТАВЯТСЯ ЗАГЛУШКИ. КОНЕЦ ВАЛА ЗАЩИЩЕН ПЛАСТИКОВОЙ ЗАГЛУШКОЙ, ПРЕДОХРАНЯЮЩЕЙ ВАЛ ОТ МЕХАНИЧЕСКИХ ПОВРЕЖДЕНИЙ.
ЗАГЛУШКИ ДЕМОНТИРУЮТСЯ ВРУЧНУЮ.
4. ИСПЫТАНИЯ ВЫХОДНОГО КОНТРОЛЯ ПРОИЗВОДЯТСЯ ПРИ ДАВЛЕНИИ P=200 БАР И ВХОДЯЩЕМ ПОТОКЕ Q=Vg*1,5 Л/МИН.

16	280	350-3000	РЕВЕРСИВНОЕ	ТЗ-16В-S02V09-SK02K02-N124D-M	2512DM97B
РАБОЧИЙ ОБЪЁМ [см³]	МАКС. ПРОДОЛЖ. ДАВЛЕНИЕ [бар]	СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ [об/мин]	НАПРАВЛЕНИЕ ВРАЩЕНИЯ [-]	ЧЕРТЕЖ НОМЕР	КОД ЗАКАЗА

Вал цилиндрический
Ммакс=75 Н*м



ISO-E		Масштаб	Масштаб	Лист номер	Код заказа
Общий параметр шероховатости поверхности: Ra [µm]	Разработчик	Масасина Е.М.	Дата	001	СМ. ТАБЛИЦУ
Максимальное округление немаркированных краёв и переходов: R0,5 (0,5x45)	Утвердил	Павлинина М.А.	Дата		
Общие допуски согласно ISO 2768	Материал	AW-6082-T6 (АД-35)	Масштаб		
Класс точности: с	Масса [кг]	3,5	Масштаб		
Погрешности для размеров, не указанные в чертеже, в соответствии с ISO 2768с	Масштаб	1:11	Масштаб		
±0,5 - ±3 - ±6 - ±10 - ±20 - ±40 - ±100 - ±200 - ±400 - ±1000 - ±2000	Масштаб	1:11	Масштаб		
±0,2 - ±0,3 - ±0,5 - ±0,8 - ±1,2 - ±2,0 - ±3,0 - ±4,0	Масштаб	1:11	Масштаб		
CAD - dft					



ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ

МОТОР ШЕСТЕРЕННЫЙ

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

A2