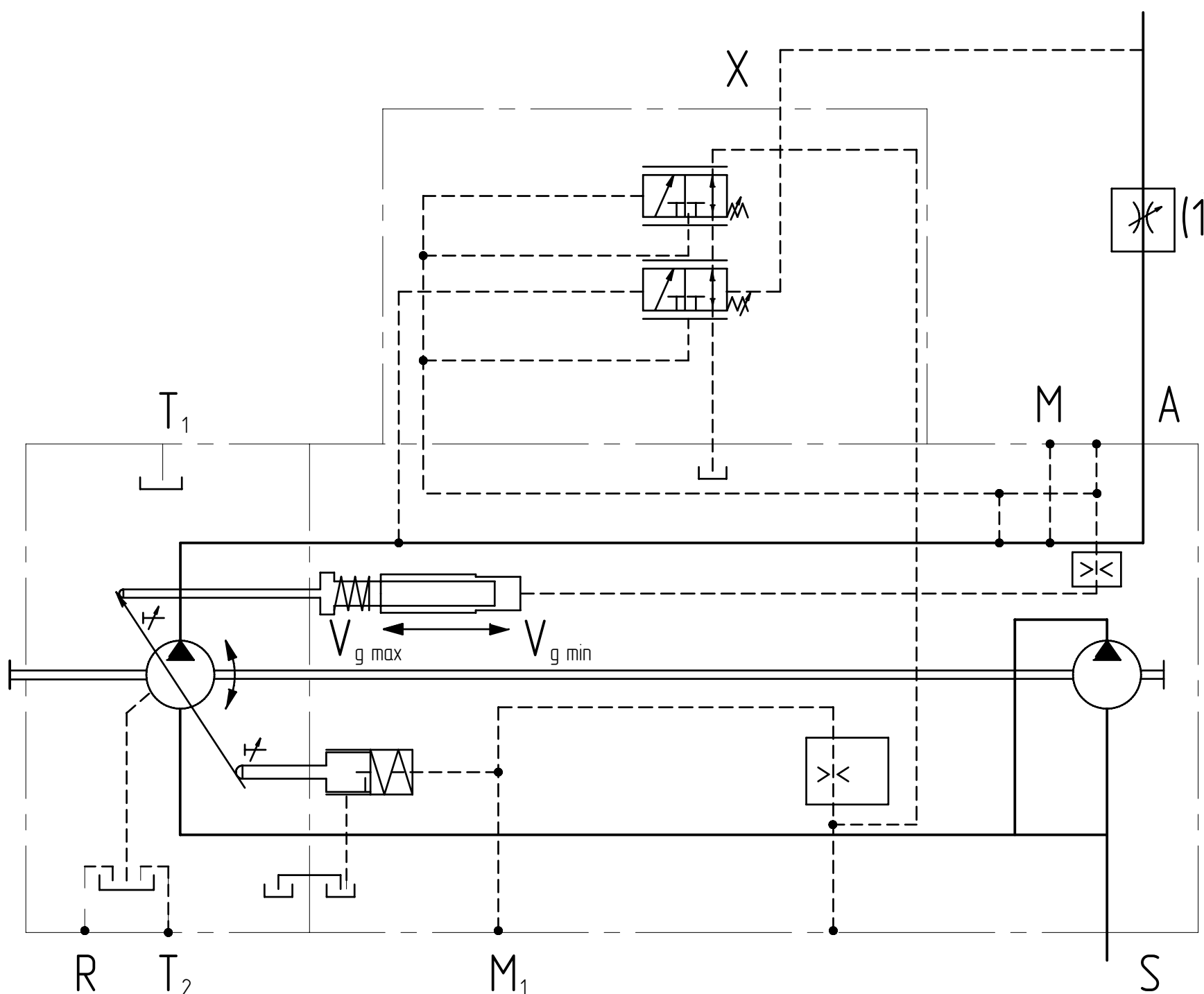


H
G
F
E
D
C
B
A



DRS – Регулятор давления-подачи

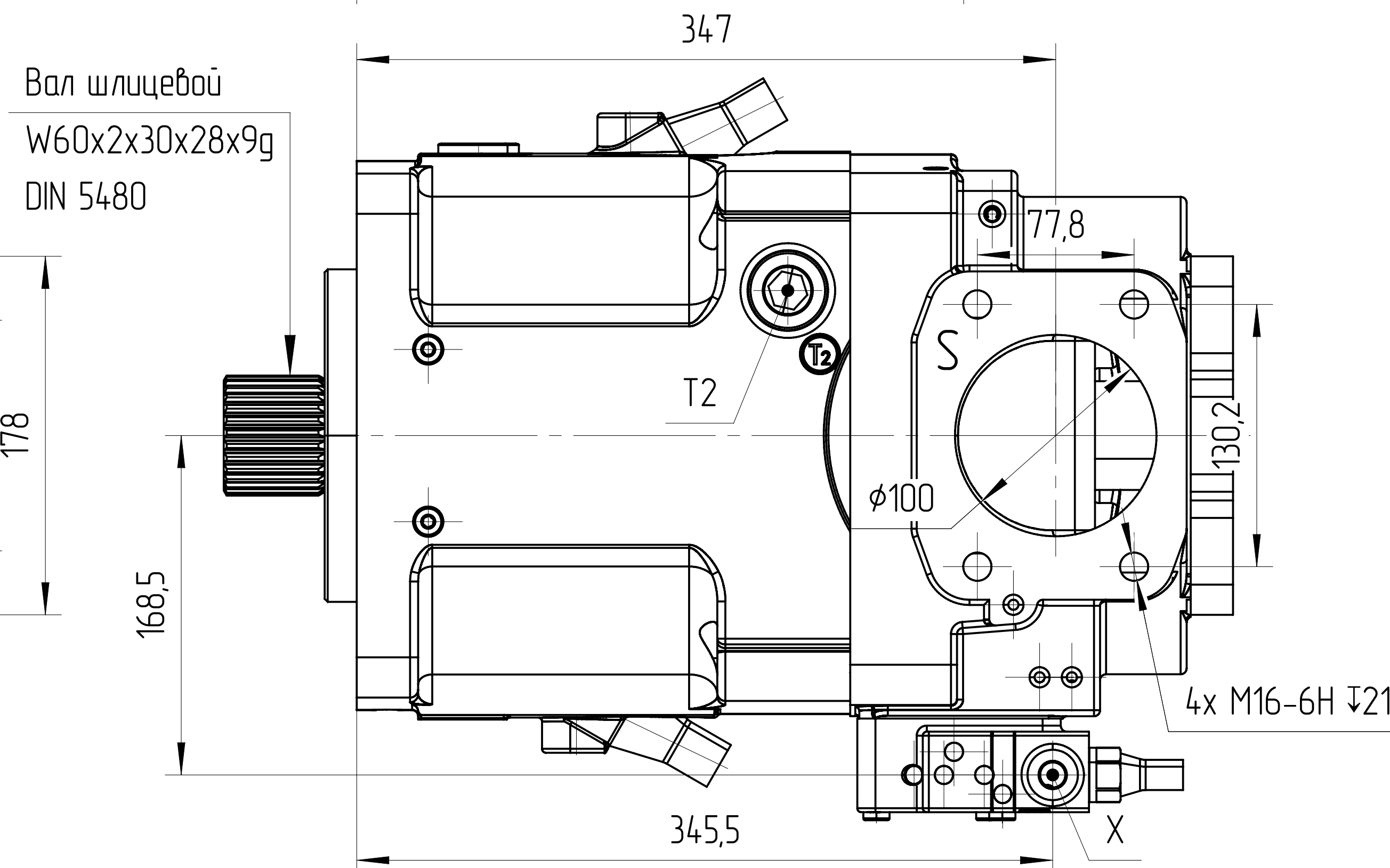
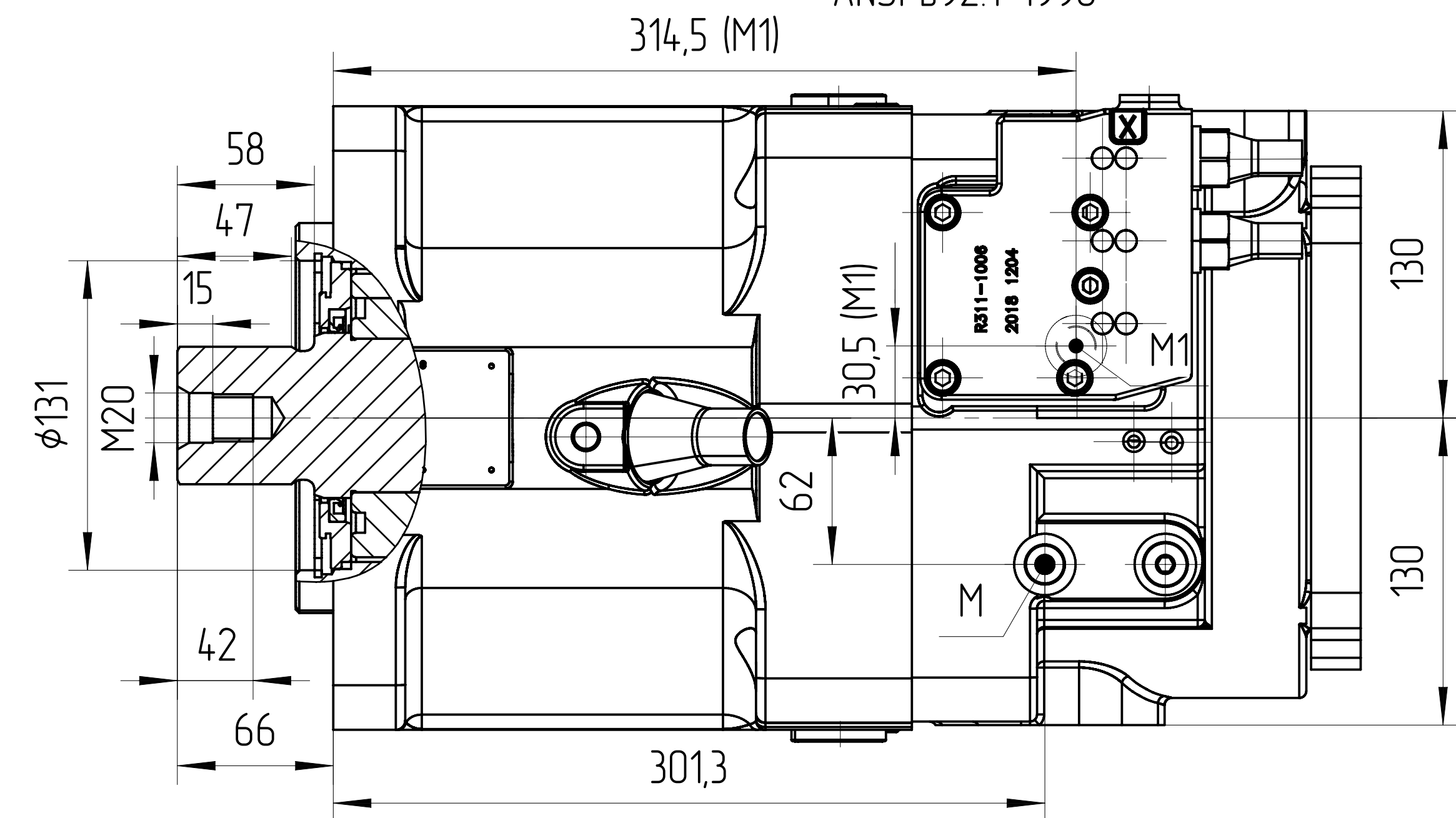
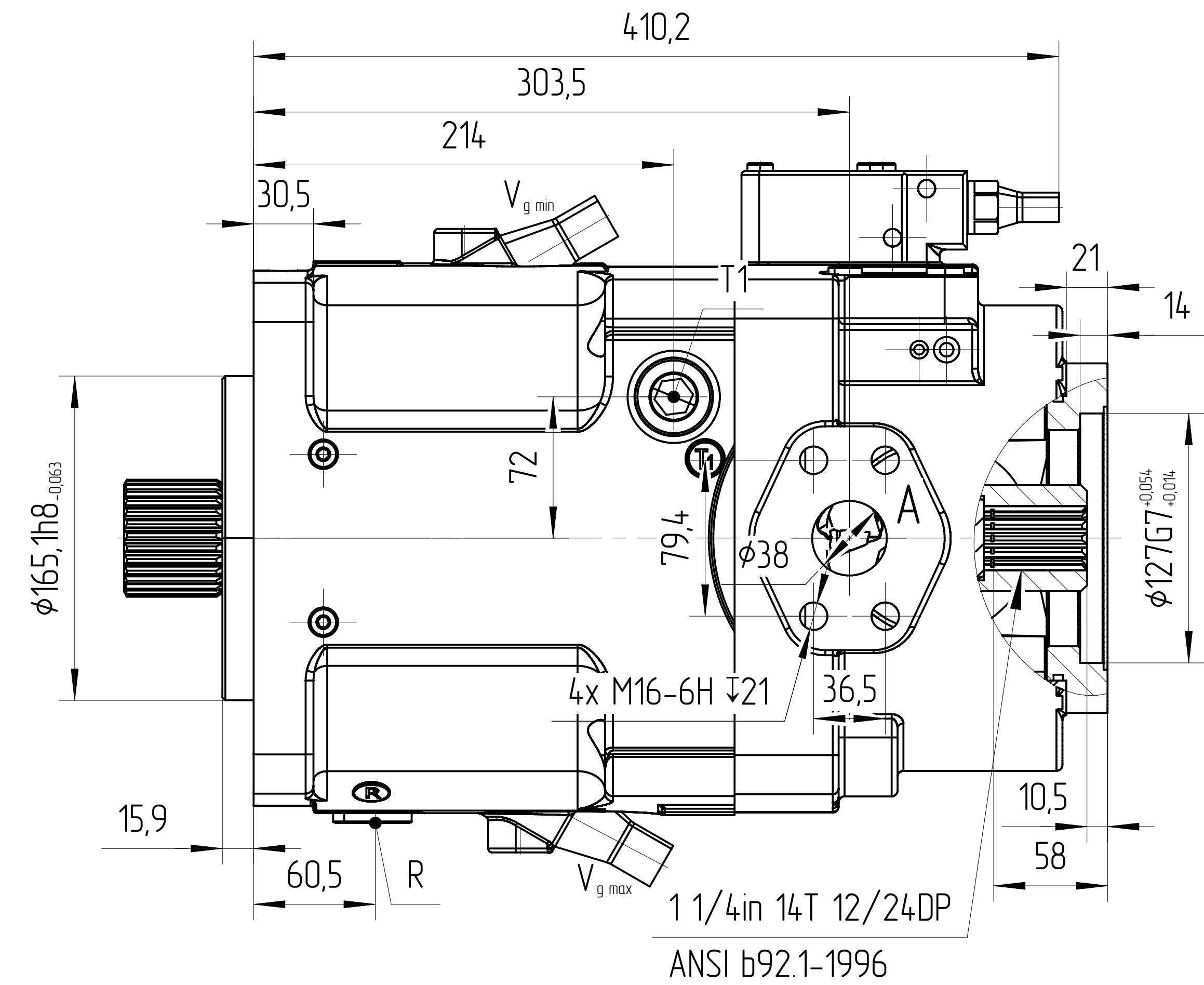
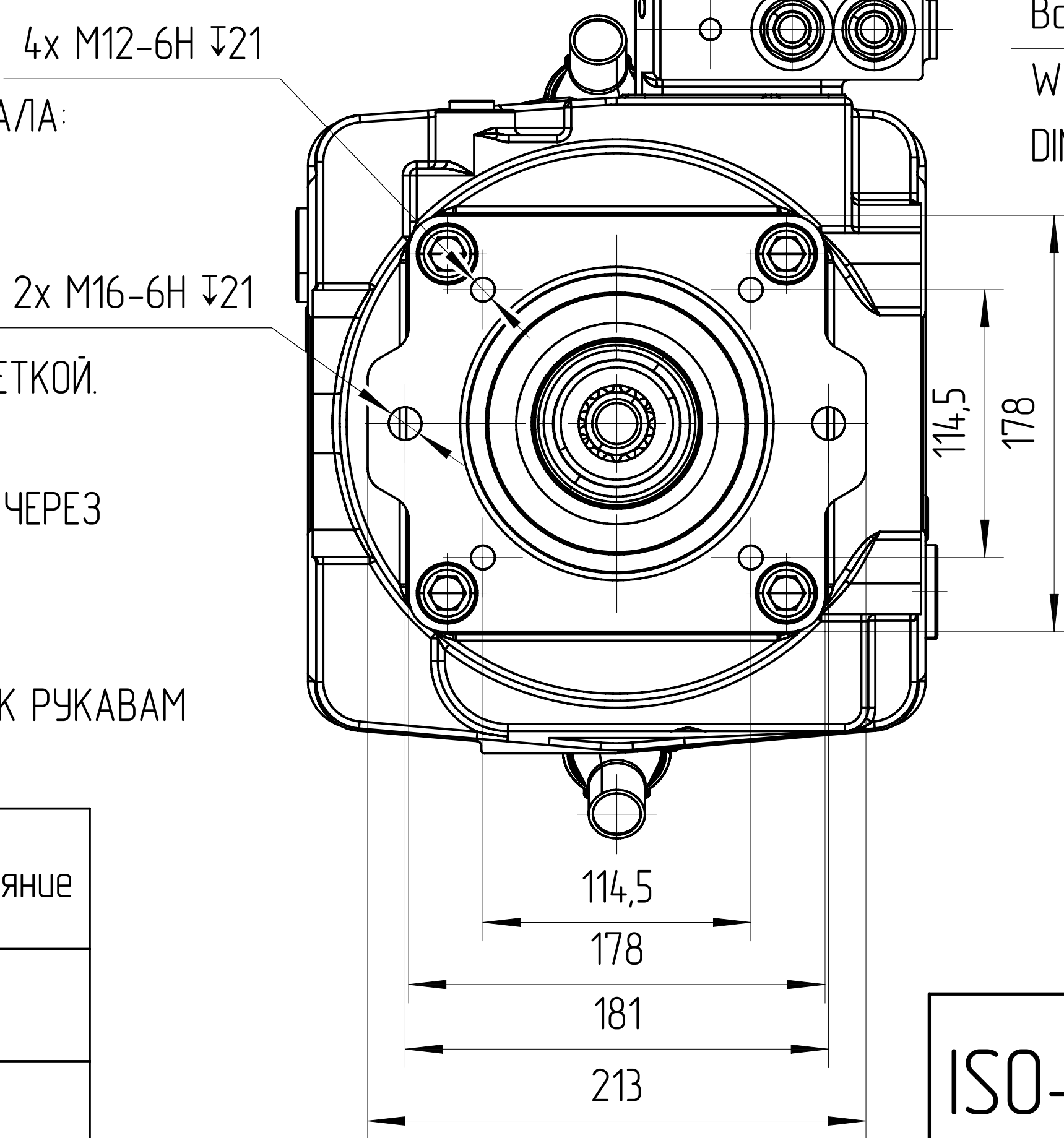
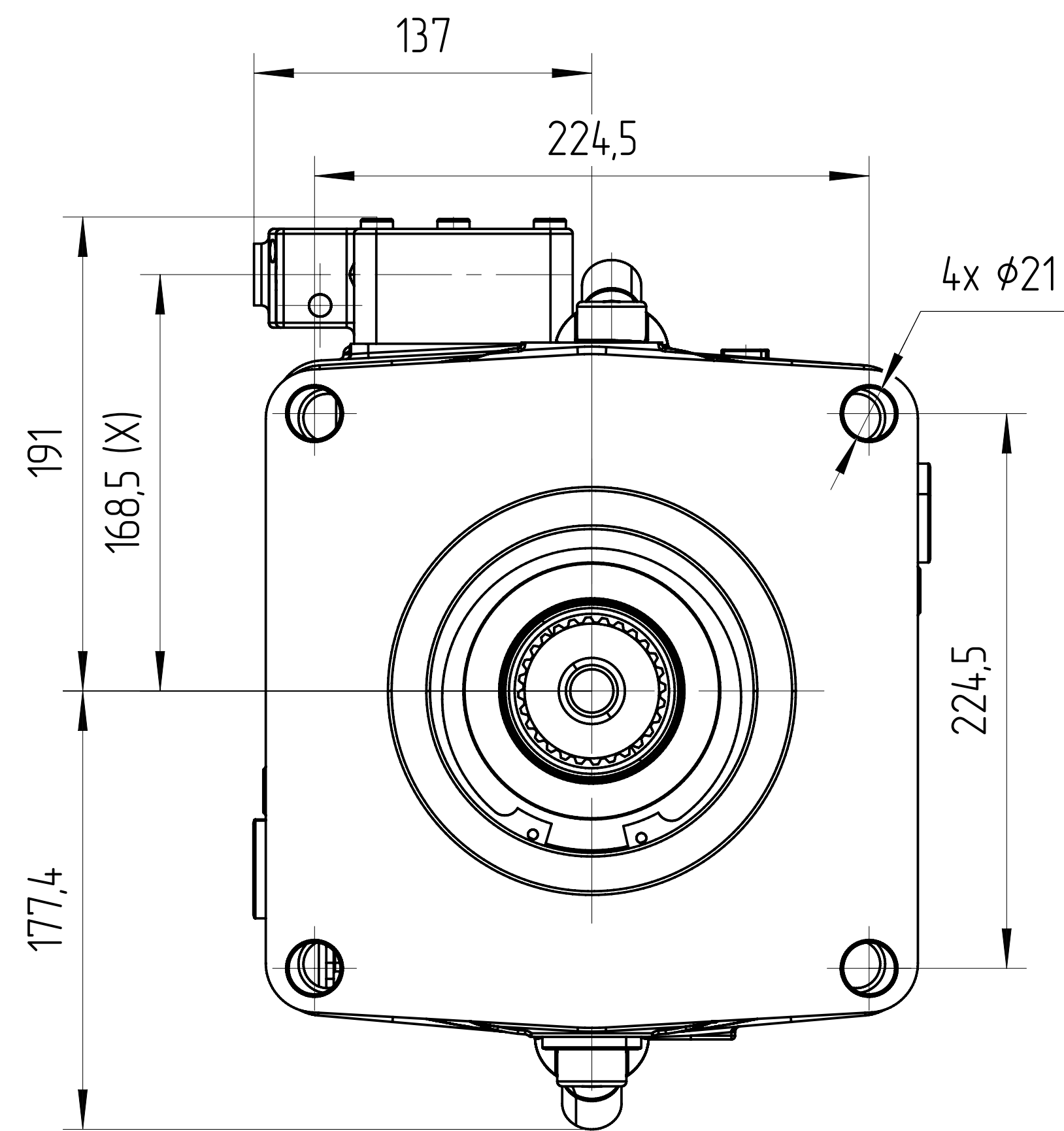
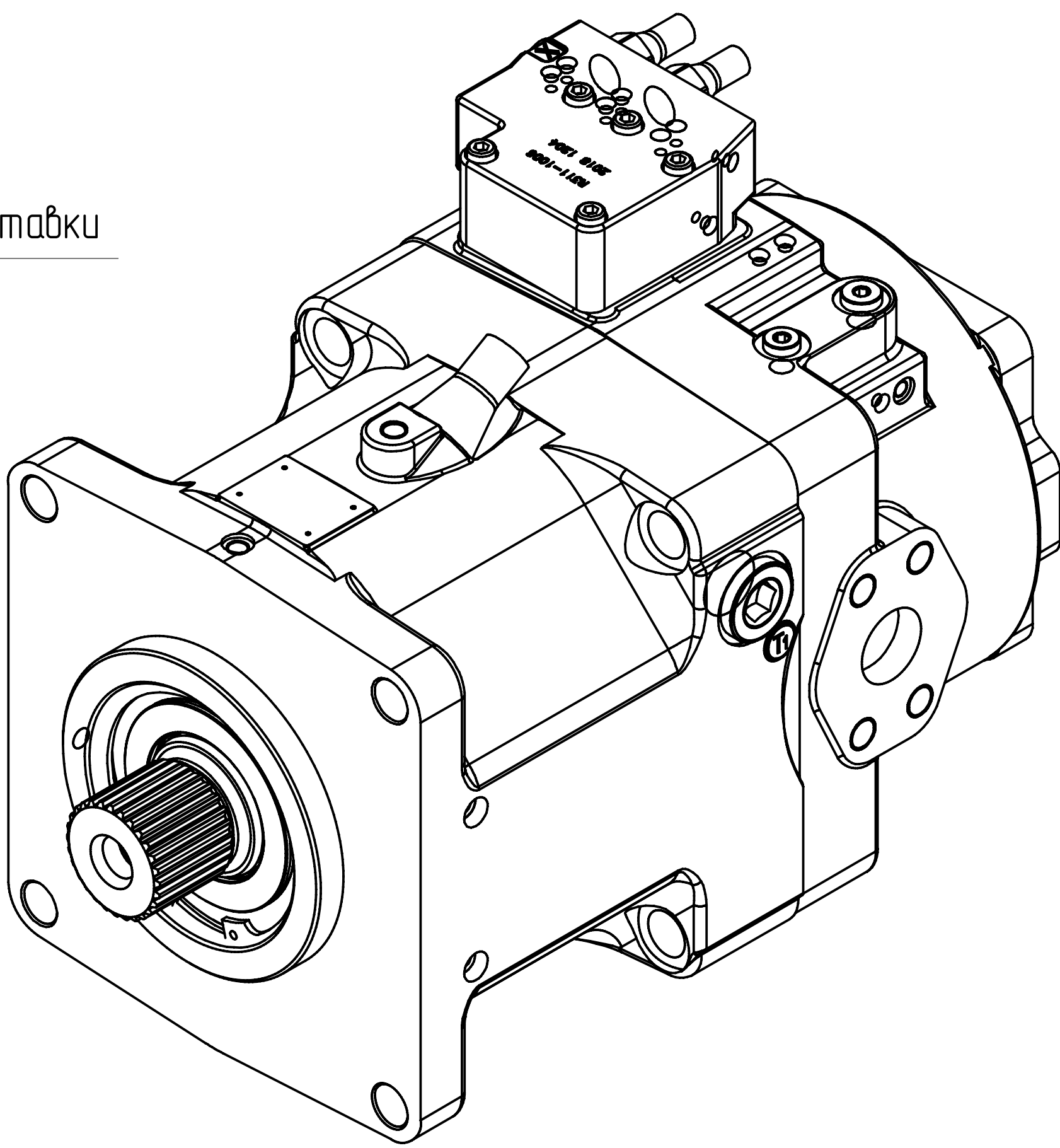
В дополнение к функции регулятора давления посредством регулируемого дросселя (напр., направляющего распределителя) можно регулировать скорость движения исполнительного элемента привода и поддерживать ее постоянной независимо от нагрузки.

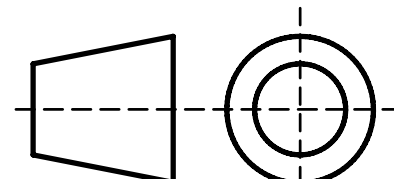
Насос подает количество рабочей жидкости, фактически необходимое потребителю.

Для всех сочетаний регуляторов приоритет имеет снижение Vg.

Обозначения			
Для правого направления вращения (по часовой стрелке)			
Маркировка	J11VL0260 DRS/11R-NZD 12K07		
Код заказа	J112.0320116R0725		
Для левого направления вращения (против часовой стрелки)			
Маркировка	J11VL0260 DRS/11L-NZD 12K07		
Код заказа	J112.0320116R0725		
Основные характеристики гидронасоса			
Конструкция насоса	Насос переменного объема с наклонным диском		
Рабочий объем	макс	см³	260
	мин	см³	0
Скорость вращения	при Vg max	об/мин	1800
	при Vg< Vg max	об/мин	2300
Давление	номинальное	бар	350
	макс	бар	400
Настройка регулятора	DR	бар	-
	LS	бар	-
Минимальное давление на всасывании			0,6-2
Давление дренажа	нормальное	бар	max 1 10°C ± 5°C
			max 0,8 50°C
	пиковое	бар	max 4 10°C ± 5°C
			max 2 50°C
Температура окружающей среды			-50°C-50°C
Условия эксплуатации			
Гидравлическая жидкость	Класс масла	DIN 51524-2-HLP (DIN 51524-3-HVLP)	
	Диапазон рабочих температур	-45°C-90°C	
	Нормальная температура	10°C-80°C	
	Уровень загрязнения	max ISO4406 18/15	
	Фильтрация	10µ	
Покраска			RAL 9005, Black
Вес сухой		Kg	138

Дроссель не входит в комплект поставки



ISO-E				Индекс		Лист номер		Код заказа	
				Лин		Дата		Получа	
								001	
								СМ. ТАБЛИЦУ	
Общий параметр шероховатости поверхности: Ra (µm)				Разработ		Дата		Производство	
Максимальное округление немаркированных краев и переходов: R0.5 (0.5x45)				Утвердил Marie Horák		Дата 14.07.2025			
Общие допуски согласно ISO 2768 Класс точности: c				Материал				ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ	
Погрешности для размеров, не указанные в чертеже, в соотв. с ISO 2768c				Масса (kg)		Масштаб		Вид продукта	
+0.5 +3 +6 +30 +120 +400 +1000 +2000 -0.2 -0.3 -0.5 -0.8 -1.2 -2.0 -3.0 -4.0				138		1:4		АКСИАЛЬНО-ПОРШНЕВОЙ НАСОС J11VL0260 DRS/11R(L)-NZD 12K07	
				CAD – dft.				Этот чертеж является интеллектуальной собственностью JSE Group. Без разрешения официального представителя его нельзя копировать, воспроизводить или предоставлять третьим лицам. Все права защищены.	
								A2	