

ZC*

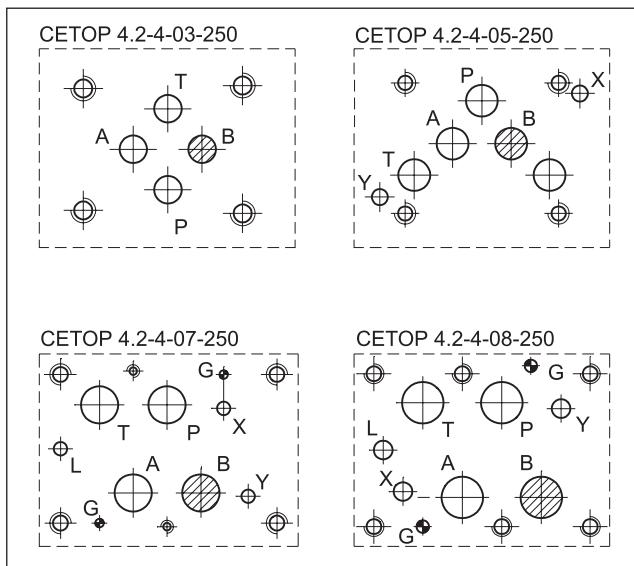
БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ КЛАПАНЫ СЕРИЯ 51

СТЫКОВОЙ МОНТАЖ НА
ПРОМЕЖУТОЧНОЙ ПЛИТЕ

p max 250 бар

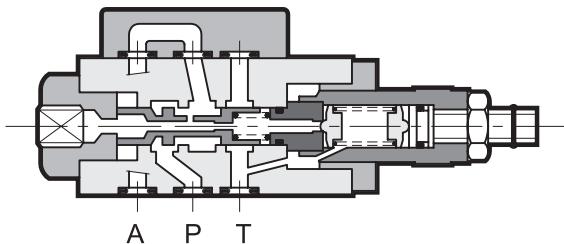
Q max (см. таблицу технических
характеристик)

МОНТАЖНЫЕ ПОВЕРХНОСТИ



– Соединения B - X - Y - L никогда не используются.

ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

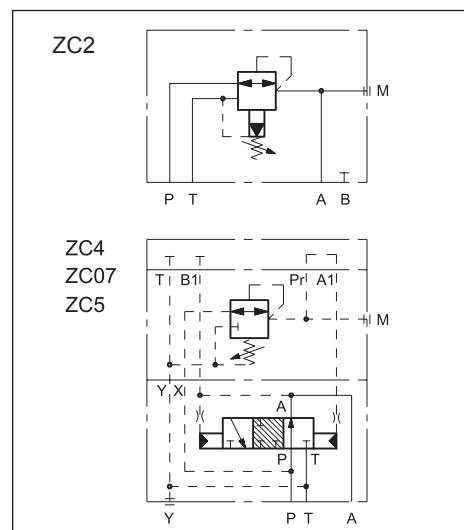


- Балансировочные клапаны типа ZC* выполняют функцию редукционных клапанов, что наряду с понижением давления от линии Р до потребителя А дает возможность возврата потока от потребителя А к сливному отверстию Т в том случае, когда в отводящем контуре (потребитель А) создается давление выше установленного значения (типичный случай гидравлического противовеса или выравнивания нагрузки).
- Данные клапаны имеют монтажную поверхность в соответствии со стандартами СЕТОР. Отверстие В не используется.
- Данные клапаны производятся четырех типоразмеров с расходом до 200 л/мин.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (для минерального масла вязкостью 36 сантистоикс (cSt) при 500°C)

		ZC2	ZC4	ZC07	ZC5
Максимальное рабочее давление	бар	250	250	250	250
Максимальный расход	л/мин	25	75	125	200
Диапазон температур окружающей среды	°C			-20 ... +50	
Диапазон температур жидкостей	°C			-20 ... +70	
Диапазон вязкостей жидкости	cSt			2,8 ... 380	
Рекомендуемая фильтрация	мкм (абсолютн.)			≤ 25	
Рекомендуемая вязкость жидкости	cSt			25	
Масса	кг	1,5	6,3	8,5	15,4

ОБОЗНАЧЕНИЕ НА ГИДРАВЛИЧЕСКИХ СХЕМАХ





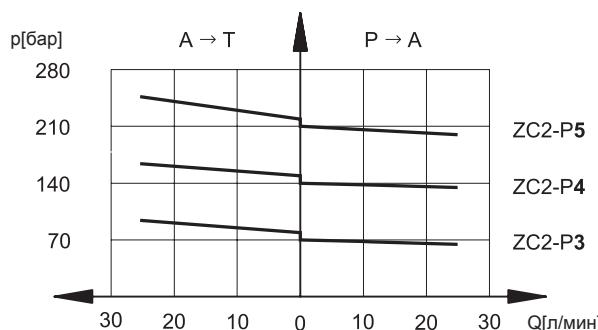
ZC*
СЕРИЯ 51

1 - ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЙ КОД

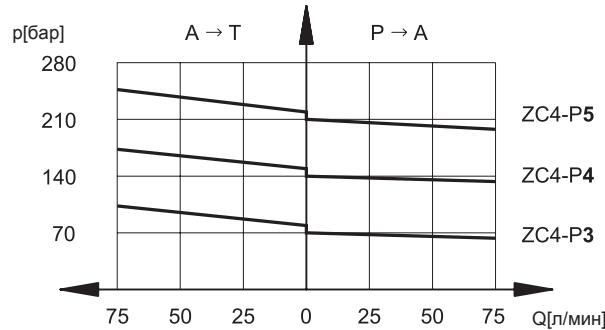
Z C - P / / 51 /	
Балансировочный клапан	
Размер: 2 = CETOP 03 07 = CETOP 07 4 = CETOP P05 5 = CETOP 08	
Стыковой монтаж на промежуточной плите	
Диапазон регулировки давления: 3 = 10 - 70 бар 4 = 30 - 140 бар 5 = 50 - 210 бар	
	Уплотнения: Пропустить в случае минеральных масел V = вайтон (для специальных типов жидкостей) Серийный № (габаритные и монтажные размеры остаются неизменными для серий от 50 до 59)
	M1 = Регулировочная ручка (пропустить для варианта регулировки винтом с потайной шестигранной головкой) } Только для серии ZC2 M = регулировка ручкой SICBLOC (пропустить для варианта регулировки винтом с шестигранной головкой) } За исключением серии ZC2

2 - ДИАГРАММЫ ХАРАКТЕРИСТИК (значения получены при вязкости 36 сантистокс (cСт) при 500°C)

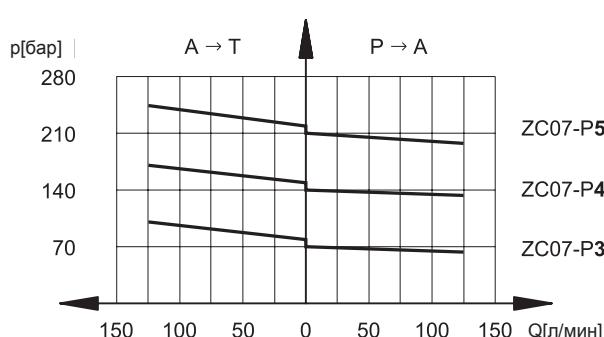
РЕГУЛИРОВКА ZC2



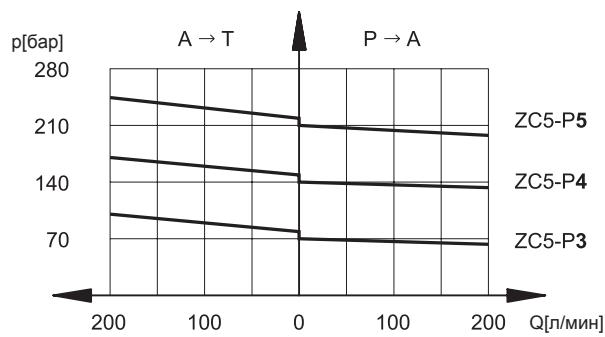
РЕГУЛИРОВКА ZC4



РЕГУЛИРОВКА ZC07



РЕГУЛИРОВКА ZC5

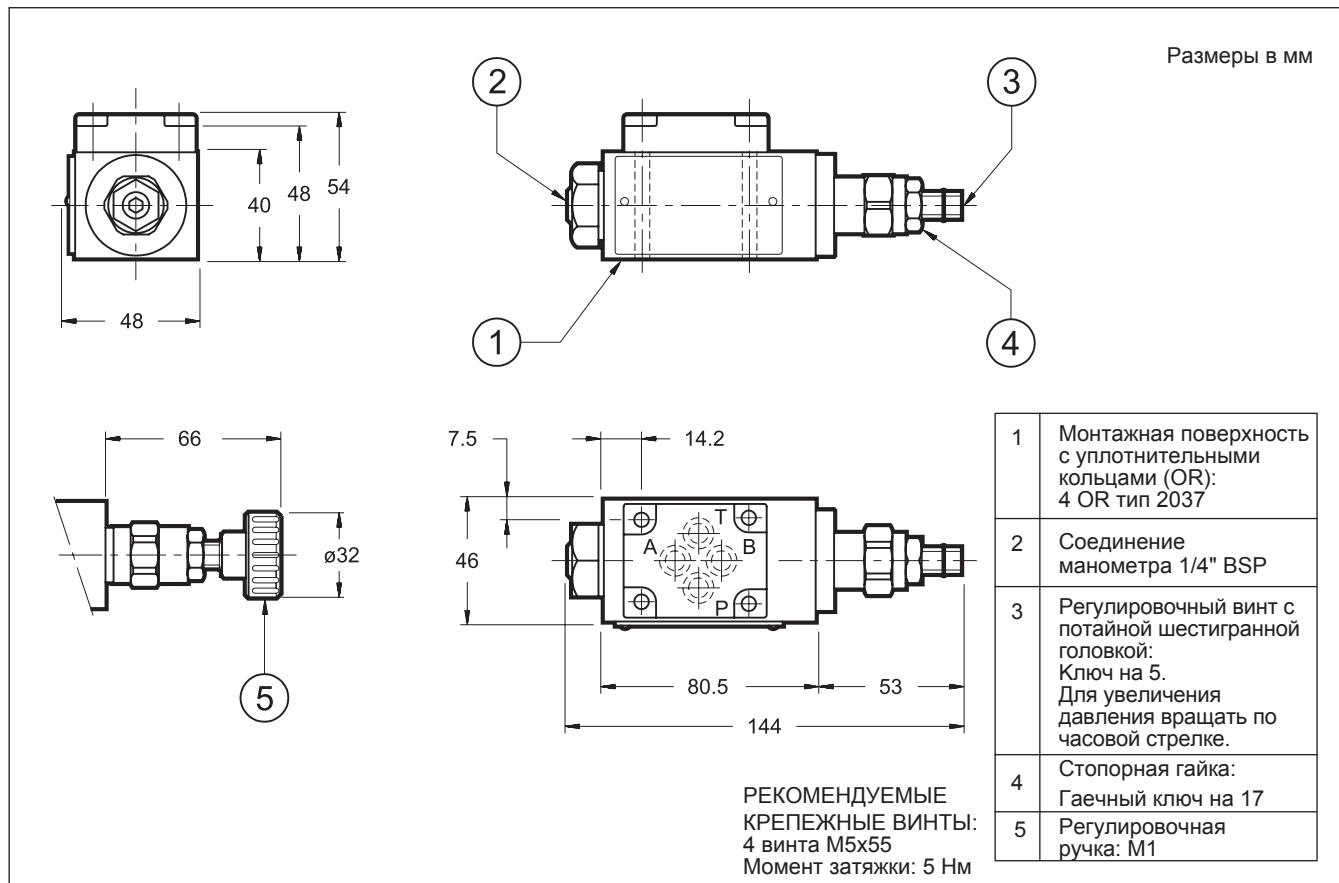


3 - ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ЖИДКОСТИ

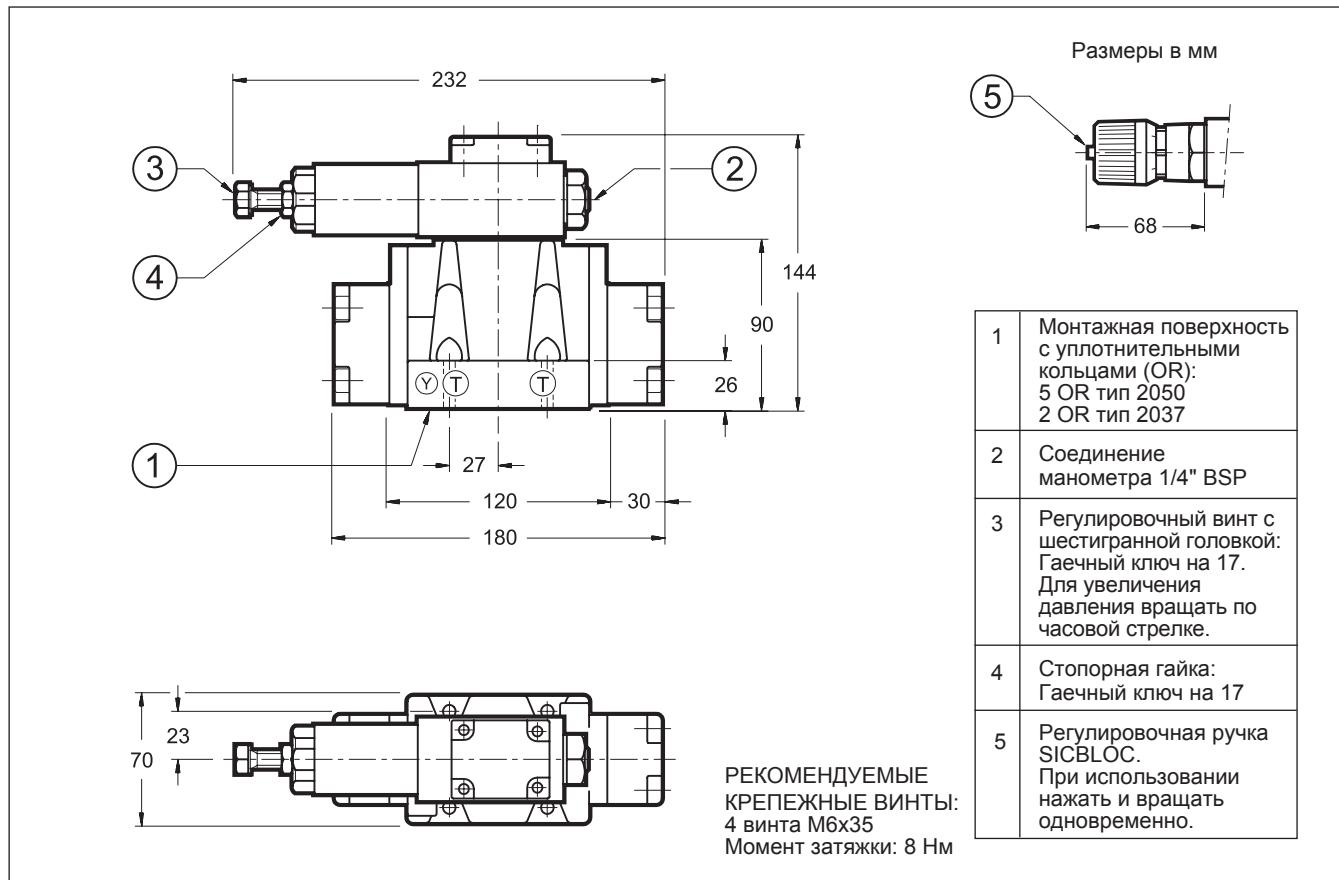
Используйте гидравлические жидкости на основе минеральных масел с добавлением применимых антииспенниваторов и антиоксидантов. По поводу использования других типов жидкостей (водно-гликоловые растворы, фосфатные эфиры и т.п.) проконсультируйтесь в нашем отделе технической поддержки.



4 - ГАБАРИТНЫЕ И МОНТАЖНЫЕ РАЗМЕРЫ ZC2

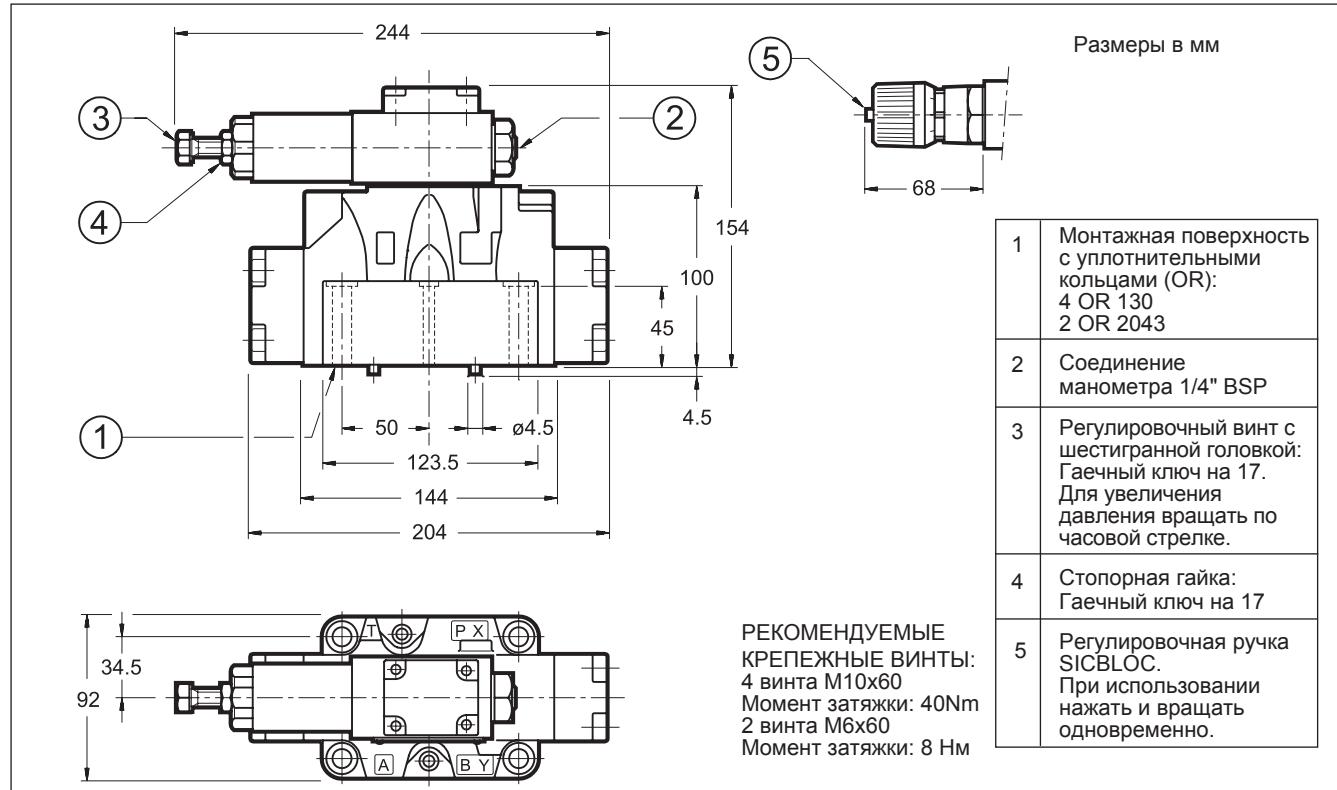


5 - ГАБАРИТНЫЕ И МОНТАЖНЫЕ РАЗМЕРЫ ZC4

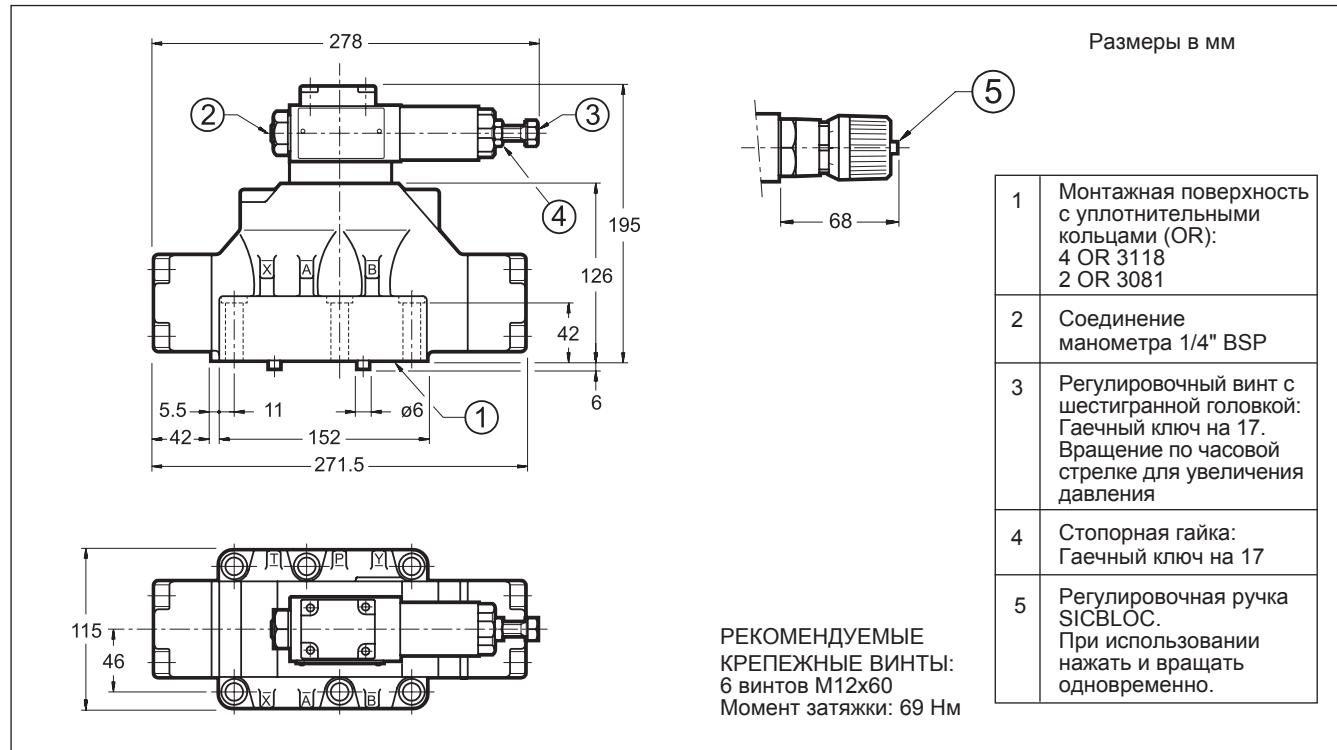




6 - ГАБАРИТНЫЕ И МОНТАЖНЫЕ РАЗМЕРЫ ZC07



7 - ГАБАРИТНЫЕ И МОНТАЖНЫЕ РАЗМЕРЫ ZC5



 DUPLOMATIC HYDRAULICS	DUPLOMATIC OLEODINAMICA SpA 20025 LEGNANO (MI) - P.le Bozzi, 1 / Via Edison Tel. 0331/472111-472236 - Fax 0331/548328	ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО В РОССИИ ЗАО "КВАНТА" 125212, г. Москва, Кронштадтский бульвар, д.7, офис 12 Телефон: (095) 739-39-99 Факс: (095) 739-49-99 mail@kvanta.net www.kvanta.net
----------------------------------	--	---