

1.2. Смазочные станции для подачи пластичной смазки.

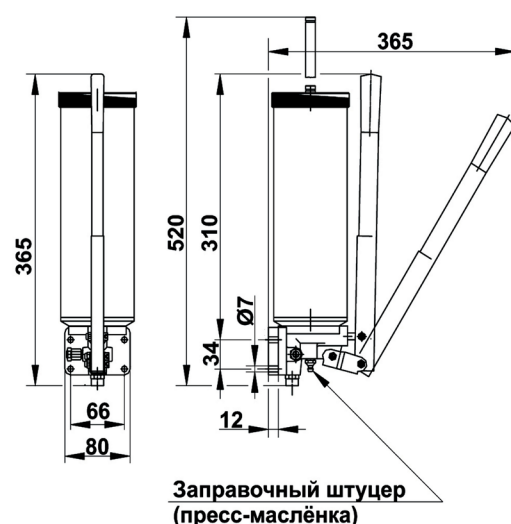
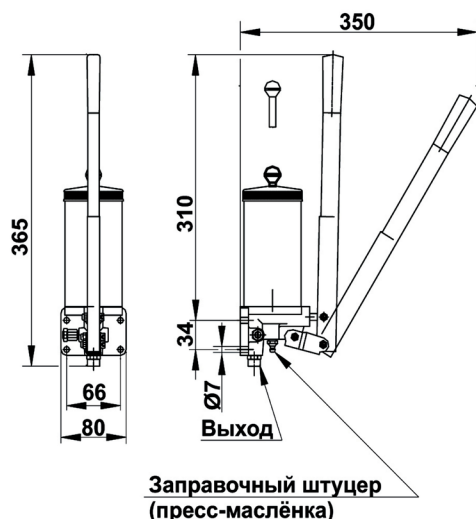
1.2.1. Станции с ручным приводом тип **PMG** для полужидкой и пластичной смазки.

Станции с ручным приводом типа **PMG** предназначены для работы в системах централизованной последовательной подачи смазки. Насос имеет алюминиевый корпус и стальной плунжер, который приводится в действие рукой оператора при помощи рычага. Стальной бак под пластичную смазку установлен над насосом. В модели **PMG-10** внутри бака дополнительно установлена нажимная пружина с направляющим диском для улучшения подачи смазки. Заправка бака должна осуществляться через пресс-маслёнку с помощью заправочного устройства. Насос оснащён регулируемым предохранительным клапаном. Если при нажатии рычага смазка вытекает из предохранительного клапана, то это означает, что трубопровод или один из питателей засорён.

Технические характеристики	
Подача	1 см ³ /цикл
Максимальное рабочее давление	150бар (15 МПа)
Бак	металлический 0,3кг или 1,4кг
Диапазон температур	От -10°C до +60°C
Присоединение на выходе	Отверстие M12x1
Крепление	Вертикальное
Тип смазки	для PMG-3 смазка с классом до NLGI 0 (коэффициент пенетрации не менее 355)
	для PMG-10 смазка с классом до NLGI 2 (коэффициент пенетрации не менее 265)

12

Код для заказа		
Код	Тип	Объём бака
00.135.0	PMG-3	0,3кг
00.132.0	PMG-10	1,4кг



1.2.2. Станции с ручным приводом тип **СДР** для пластичной смазки.

Станция смазочная двухмагистральная СДР предназначена для ручного нагнетания пластичного смазочного материала к двух магистральным питателям централизованной смазки. Температура нагнетаемой смазки должна быть не ниже 15°C. Смазка должна быть очищена от частиц размеров более 0,25 мм. Станция состоит из чугунного корпуса, в котором помещены плунжер, золотник, обратный клапан, заправочный фильтр. На корпусе закреплены резервуар, кронштейн, при помощи которого станция крепится на место установки. Для контроля давления имеется манометр, установленный на разделителе, предотвращающем попадание пластичного смазочного материала в манометр. В конструкции станции предусмотрен клапан для удаления воздуха. Во избежание перегрузок насоса в станции имеется предохранительный клапан, который настраивается на определенное давление нагнетания (устанавливается по заказу). Резервуар насоса заполняется пластичной смазкой с помощью перекачного насоса (типа НПП-М, который в комплект поставки станции не входит) через заправочный фильтр.

Основные технические характеристики станции СДР

Номинальный объем за один ход, см ³ .	7,2
Вместимость резервуара, дм ³ .	2,5
Давление нагнетания, МПа	
Номинальное .	10,0
Максимальное .	12,5
Усилие на рукоятке, Н .	160
Масса без смазки, кг .	8,6

