

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ КЛАПАННЫЙ БЛОК ПРУЖИННЫЙ для индивидуальных гидравлических стоек тип **HVP**

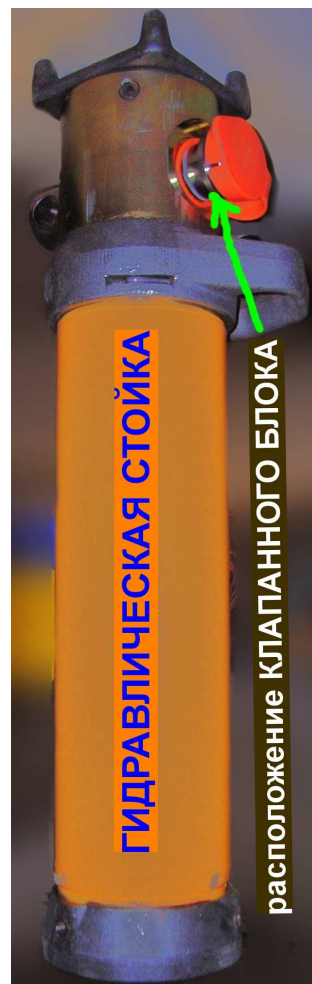


Гидравлический клапанный блок пружинный предназначен для наполнения, сброса (выпускания) и предохранения внутреннего давления рабочей жидкости индивидуальных гидравлических стоек. Предохранительный механизм работает по принципу пружины с регулировочным винтом. Все использованные части, ввиду высоко агрессивной среды глубинных шахт, изготовлены из некорродирующих материалов. Конструкционное исполнение соответствует требованиям к оборудованию шахт и удовлетворяет требования по применению в среде с опасностью взрыва метана SNM 2 согласно § 232 Постановления ЧБУ № 22/ Сб.



Технические данные:

-предохранительное давление (регулируемое)	от 25 МПа до 45 МПа (по требованию заказчика)
-максимальный расход через предохранительный клапан	60 дм ³ ·мин ⁻¹
-предохранительная система	пружина с регулировочный винтом
-температура рабочей среды	+5 °С ÷ +40 °С
-рабочая жидкость	эмульгируемое масло в воде (согласно ст.3.3.5 NP35)
-условия источника рабочей жидкости	макс. давление 32 МПа / макс. расход 30 л/мин.
-фильтрация рабочей жидкости	50 мкм
-максимальный момент затяжки	10 Нм
-собственная масса	1,3 кг
-размеры	∅ 50 x 162 мм
-присоединительные размеры	∅ 42,1 ^{+0,1} (шероховатость мин. 0,8) x 101 мм



Преимущества пружинного клапанного блока:

- долгосрочная стабильность предохранительного давления
- большой пропускаемый расход
- возможность регулировки предохранительного давления