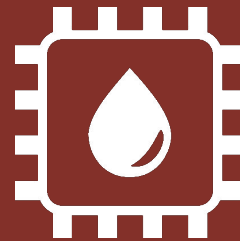


Педженг-Тех

Устройства для мониторинга



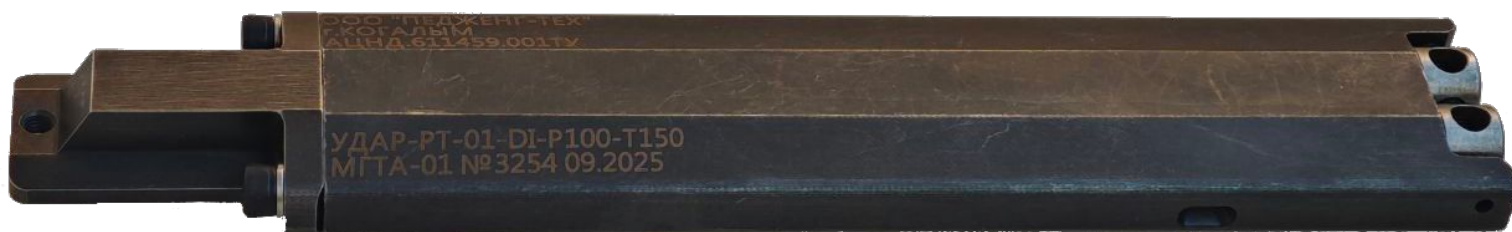
Мандрель **Победа-1** и забойный манометр **Удар** позволяют измерять давление и температуру при проведении ГРП и МГРП, ПГК, ГПП.

Победа-1

- Компоновка со стингером/пакером
- Соответствуем всем требованиям к лифту НКТ, самая компактная мандрель на рынке
- Малый вес и продуманная эргономика

Удар

- Работа 8 месяцев с дискретностью 1 секунда
- Два манометра на одну мандрель. 100% резервирование
- Цифровая подпись данных
- Температура до 130°C
- Давление до 100МПа, погрешность 0.15%
- Самый компактный манометр на рынке, толщина 14мм



ООО «Педженг-Тех»

<https://pejeng.tech> info@pejeng.tech +7(912)473-80-48 :pejengtech

628482 ХМАО - ЮГРА, г. Когалым, ул. Нефтяников

ОГРН 1258600002572, ИНН 8608063880, КПП 860801001

Присоединительные резьбы	73 НКТ	89 НКТ	114 НКТ
Наружный диаметр носителя (диаметр описанной окружности), не более, мм	104 (102*)	120 (118*)	145 (143*)
* - (особое исполнение)			
Диаметр муфты НКТ	88.9	108	132.1
Диаметр проходного отверстия, мм.	59	73	100
Масса, не более, кг	9.8	13.06	17.3
Длина, не более, мм	506		
Толщина стенки, мм	7.5		
Материал носителя	Сталь 40ХН, группа прочности «Р110»		
Предел текучести, прочности не менее, МПа	785, 980		
Количество манометров	2		
Допустимый перепад давления, МПа	100		

Тип датчика	тензорезисторный на мембране
Диапазон измерений давления, в зависимости от модификации прибора, МПа (бар):	от -1 до 100 (от -10 до 1000)
Погрешность измерения давления, %, не более	0.15
Температурная компенсация	есть
Разрешающая способность измерения давления, МПа	настраивается от 0.001 и выше
Количество разрядов АЦП	24
Диапазон измеряемых температур, °С	от -40 до 130
Погрешность измерения температуры, %, не более °С	0.25
Разрешающая способность измерения температуры, °С	0.03125
Объем памяти, Мбайт	32

