

# Краны шаровые КШН-Р1

Краны шаровые КШН-Р1 предназначены для перекрытия канала НКТ в условиях умеренного и холодного макроклиматических районов по ГОСТ 16350-80

Перекрытие канала осуществляется при возможных газонефтеводопроявлениях и остановке в работе при ремонте скважин в составе НКТ при различных технологических операциях\*\*

Открытие и закрытие крана осуществляется поворотом шпинделя ключом управления до упора на 90°

## Технические характеристики

Таблица 1

Наименование	КШН-48Р1	КШН-60Р1	КШН-73Р1	КШН-89Р1	КШН-102Р1	КШН-114Р1
Рабочее давление, МПа (атм)*	35-105	35-105	35-105	35-105	35-105	35-105
Грузоподъёмность, кН (тс)	170 (17)	300 (30)	600 (60)	600 (60)	900 (90)	1200 (120)
Масса, кг	6	6	9	16	20	24
Длина, мм	190	210	285	320	350	350
Наружный диаметр, мм	55,9	73	89	108	120,6	132
Проходной диаметр, мм	24	25	36	46	50	58
Присоединительная резьба, ГОСТ 633-80	НКТ-48	НКТ-60	НКТ-73	НКТ-89	НКТ-102	НКТ-114
Материал деталей	40Х ГОСТ 4543-71 (включая шар)					
Покрытие	Сёдла - цинкование 6-9 мкм, шаровой затвор - хромирование 6-9 мкм					
Температура окружающей среды, °С	(-40) – (+100)					

\* Возможно изготовление крана с рабочим давлением до 105 МПа

\*\* Возможно изготовление в коррозионностойком исполнении и исполнении, устойчивом к сульфидному растрескиванию под напряжением (сероводородостойкое исполнение К2 и К3)

