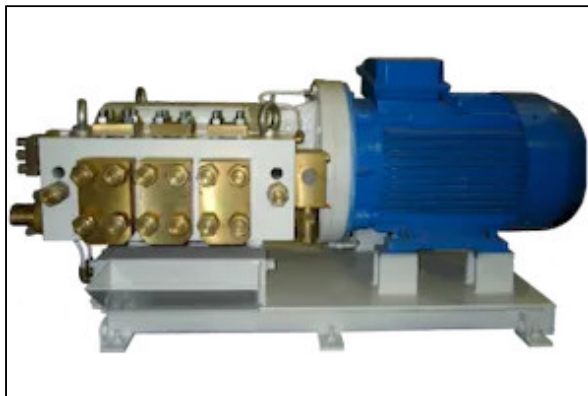


## Установка насосная УН63, УН100, УН200



### Описание

#### Установка насосная УН

#### Предназначение установки насосной

Предназначены для подачи в гидравлические системы машин (прессов, машин литья под давлением и др.) потока рабочей жидкости постоянного по величине и направлению, а также для питания систем, в которых нагнетаемая жидкость используется в технических целях. В качестве рабочей жидкости могут быть использованы техническая вода с рН 6...9,5, неагрессивная эмульсия или минеральные масла.

**Установки насосные УН63/320, УН100/320, УН200/320** относятся к плунжерным насосам высокого давления. Насосы изготавливаются в комплекте с приводящим электродвигателем и предназначены для подачи в гидравлические системы машин (прессов, машин для литья под давлением и др.) потока рабочей жидкости постоянного по величине и направлению, а также для питания систем, в которых нагнетаемая жидкость используется в технических целях.

#### Технические характеристики установки насосной УН

Установки насосные	УН 63/320	УН 100/200	УН 100/320	УН 200/160	УН 200/320
Рабочий объем насоса, см <sup>3</sup>	160	160	160	360	360
Частота вращения вала насоса, об/мин	440	660	610	610	610
Подача номинальная, л/мин	66	100	100	200	200

Давление на min входе в насос, МПа	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
max	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015
Давление на номин выходе из насоса, МПа	32	20	32	16	32
max	40	32	40	32	40
Коэффициент подачи, %	93	95	93	96	93
КПД насоса, %	85	84	84	83	84
Номинальная мощность насоса, кВт	40	40	62	65	122
Масса насоса (без рабочей жидкости), кг	735	735	735	1124	1124
Масса насосной установки (без рабочей жидкости), кг	1540	1500	1680	2190	2400
Габариты, мм					
L	1610	1590	1700	1750	1820
B	1064	1064	1064	1200	1200
H	802	788	824	923	