Насосы НК 25-32, НК 25-32-12,5 аксиально-поршневые



Описание

Технические характеристики насосов НК

Наименование параметра	Величина параметра для моделей насосов	
	НК 25-32	НК 25-32- 12,5
Давление на выходе, МПа: - номинальное; - максимальное	32 40	
Давление на входе, МПа: - максимальное; - минимальное (абсолютное)	1,6 0,085	
Частота вращения, об/мин: - номинальная; - максимальная (при давлении на входе 1,6 МПа); - минимальная	1500 3000 400	
Номинальный рабочий объем, см3	25	12,5
Номинальная подача, л/мин	35	16,8

Номинальная мощность, кВт	20,49	10,26
КПД	0,89	0,86
Коэффициент подачи	0,93	0,9
Масса (без рабочей жидкости), кг	26	

Насосы НК 25-32, НК 25-32-12,5 аксиально-поршневые (аналоги Н401Е, Н403Е) - описание и назначение

Аксиально-поршневые нерегулируемые насосы типа НК 25-32 предназначены для нагнетания рабочей жидкости в гидросистемы гидрофицированных машин. Номинальная подача 35 и 16,8 л/мин. Номинальное давление 32МПа (320 кгс/см2).

Условия эксплуатации насосов НК

Рабочая жидкость	Минеральные масла вязкостью 20...250мм2/с (сСт)
Температура рабочей жидкости	От плюс 10°С до плюс 55°С
Температура окружающей среды	От плюс 1 °С до плюс 55°С
Положение при эксплуатации	Горизонтальное

Габаритные и присоединительные размеры насосов НК 25-32