



НБ-32, -50, -80 насос буровой



Буровые насосы **НБ-32, НБ-50, НБ-80** предназначены для нагнетания промывочной жидкости (воды, глинистого раствора) в скважину при геологоразведочном и структурно-поисковом бурении на нефть и газ.

Насосы широко применяются на предприятиях пищевой, химической и строительной промышленности для перекачки различных неагрессивных жидкостей.

Технические характеристики

ПАРАМЕТРЫ ОБОРУДОВАНИЯ	НБ-32, НБ-50	НБ-80
Длина хода поршня, мм	160	200
Частота вращения трансмиссионного вала (max), об/мин	413 (110 двойных ходов)	428 (110 двойных ходов)
Вакууметрическая высота всасывания, м	3	
Диаметр всасывающего/нагнетательного патрубков, мм	113/50	113/55
Габаритные размеры, мм, не более	1860 x 1000 x 1330	1915 x 1020 x 1215
Масса, кг, не более	1180	1385

Основные конструктивные исполнения насосов

№ ИСПОЛНЕНИЯ	НБ-32	НБ-50	НБ-80	ИСПОЛНЕНИЕ
01				Шкив с правой стороны
02				Шкив с левой стороны
03				С пневмомуфтой и шкивом с правой стороны
04				С пневмомуфтой и шкивом с левой стороны
05				С фрикционной муфтой и шкивом с правой стороны
06				С фрикционной муфтой и шкивом с левой стороны
07			-	Шкив с правой стороны, боковое расположение манометра
08		-	-	Шкив с левой стороны, боковое расположение манометра
09		-	-	С пневмомуфтой и шкивом с правой стороны, боковое расположение манометра
10		-	-	С пневмомуфтой и шкивом с левой стороны, боковое расположение манометра
11		-	-	С фрикционной муфтой и шкивом с правой стороны, боковое расположение манометра
12		-	-	С фрикционной муфтой и шкивом с левой стороны, боковое расположение манометра

Давление и объемная подача насосов (при 110 двойных ходов поршня)

Обозначение насоса (тип)	Полезная мощность кВт	Диаметр сменных втулок, мм	Объемная подача, дм ³ /с. (м ³ /ч)	Наибольшее давление, МПа
НБ-32	32	80	5,2 (18,7)	6,2
		90	6,7 (24,1)	4,8
		100	8,5 (30,6)	3,8
		110	10,4 (37,4)	3,1
НБ-50	50	90	6,7 (24,1)	7,5
		100	8,5 (30,6)	5,9
		110	10,4 (37,4)	4,8
		120	12,5 (45)	4,0



торговый дом
АВТОМАТИКА

ООО «ТД «Автоматика»
www.td-automatika.ru
info@td-automatika.ru

Россия, 214020, г. Смоленск, ул. Шевченко, д. 86-Б
Тел/факс: (4812) 209-305, 209-306, 209-307, 209-308, 209-310, 209-311
Факс: (4812) 31-21-38, 31-35-06, 61-16-75, 62-10-28

НБ-80	80	80	6,5 (23,4)	12,3
		90	8,4 (30,2)	9,5
		100	10,6 (38,2)	7,6
		110	13,0 (46,8)	6,2
		120	15,7 (56,5)	5,1