



Марка насоса
СЦЛ(Л)-01А-М левого вращения с манжетным уплотнением
СЦЛ(П)-01А-М правого вращения с манжетным уплотнением
СЦЛ(Л)-01А-Т левого вращения с торцевым уплотнением
СЦЛ(П)-01А-Т правого вращения с торцевым уплотнением

Насосы СЦЛ-01А изготавливаются как с манжетным уплотнением ((М) рекомендован для перекачивания воды), так и с торцевым уплотнением ((Т) рекомендован для перекачивания бензина, керосина, дизельного топлива), левого вращения и правого вращения.

Производительность насосов СЦЛ-01А увеличена по отношению к предыдущей версии (СЦЛ-00А), в среднем, на **32%**, то есть составляет до 38 м³/ч. или 10,5 л/сек. Производительность увеличена за счет модернизации внутренней части насоса. Внешний вид насоса, все габаритные и присоединительные размеры сохранены, предназначение и осуществление привода насоса прежние. Изменен лишь диаметр всасывающего патрубка.

Наименование показателя		Значение	
		СЦЛ-00А-М(Т) (предыдущая версия)	СЦЛ-01А-М(Т) (новая модификация)
Подача, л/с (м ³ /ч)		8 ± 10% (28,8±10%)	10,5±10% (38±10%)
Напор, м		30	35
Высота самовсасывания при залитом насосе, м		4,5	4,5
Диаметр патрубка, мм	всасывающего	70	75
	напорного	50	50
Мощность, кВт		5,5	7,5
Частота вращения (номинальная), об/мин		1500	1500
КПД, %		35	49
Длина, мм		400	400
Ширина, мм		420	420
Высота, мм		320	320
Масса, кг		59	59

Для сравнения приведена таблица динамики производительности насосов-аналогов:

Показатель производительности	Марка насоса			
	СЦЛ-01А-М(Т)	СВН-80	СЦЛ 20/24	СЦЛ-00А
м ³ /час (л/секунду)	38 (10,5)	35 (9,7)	32 (8,9)	28,8 (8)

