

## Установка для очистки от загрязнений жидкостных контуров GEL BOY

Мы предлагаем Вашему вниманию установку GEL BOY, разработанную компанией Gel (Италия) специально для очистки/промывки различных замкнутых жидкостных контуров, таких как разнообразные теплообменники или каналы охлаждения формообразующих пресс-форм. Это устройство предназначено специально для очистки замкнутых систем от накипи, различных органических отложений и ржавчины. Очистка достигается разнонаправленной попеременной циркуляцией через замкнутую систему 10-15% раствора специальной очищающей жидкости.

Автоматический инвертер потока (запатентован Gel) позволяет воздействовать на загрязнение с обоих входов контура, что делает установку GEL BOY особенно успешной в случае когда система практически полностью засорена.

Основные характеристики:

- Корпус насоса, корпус клапана и бак выполнены из кислотоупорного термопластика;
- Полностью автоматическое и программируемое функционирование;
- Быстрая очистка даже при низкой концентрации активной очищающей жидкости (при использовании рекомендованной жидкости);
- Возможность легкой очистки теплообменников, пресс-форм, контуров чиллеров, градирен, терморегуляторов, бойлеров и практически любых гидравлических контуров даже в том случае, если они практически полностью закупорены;
- Простота в использовании.



### Серия Matic с автоматическим изменением направления протока

Модель		BOY C15 MATIC	BOY C30 MATIC
Мощность насоса	л.с.	0,17	0,45
Максимальный проток	л/мин	33	44
Гидравлич. соединения	дюймы	1/2	1/2
Объем бака	л	15	24
Давление	бар	1,0	1,5
Вес	кг	9,2	11,6
Габаритные размеры	мм	350 x 480	400 x 630

### Серия с ручным зменением направления протока

Модель		BOY C15	BOY C30	BOY C130	BOY C190	BOY C230
Мощность насоса	л.с.	0,2	0,45	0,45	0,75	0,75
Максимальный проток	л/мин	33	39	39	102	102
Гидравлич. соединения	дюймы	1/2	1/2	1/2	1	1
Объем бака	л	15	24	100	100	200
Давление	бар	1,2	1,5	1,5	1,8	1,8
Вес	кг	9,2	11,6	15,2	18,8	23,2
Габаритные размеры	мм	350 x 480	400 x 630	530 x 720	530 x 720	670 x 850

### Серия без зменением направления протока

Модель		BOY C10	BOY C20	BOY C120	BOY C180	BOY C220
Мощность насоса	л.с.	0,17	0,45	0,45	0,75	0,75
Максимальный проток	л/мин	28	39	39	102	102
Гидравлич. соединения	дюймы	1/2	1/2	1/2	1	1
Объем бака	л	15	24	100	100	200
Давление	бар	1,0	1,5	1,5	1,8	1,8
Вес	кг	8,2	11,6	15,2	18,8	23,2
Габаритные размеры	мм	350 x 450	400 x 630	530 x 720	530 x 720	670 x 850

Все модели имеют защиту IP 54 и электроподключение 220В