

ЗА ВАКУУМ

VC 100

Превключвател за вакуум

VC 100 е устройство пригодено да изпразва съдове, басейни и навсякъде където е необходимо засмукване на течност. Ако влезе въздух в смукателната тръба това означава, че течността е свършила. В тази ситуация VC 100 автоматично спира помпата и по този начин предотвратява ход на сухо.

НАЧИН НА ДЕЙСТВИЕ

VC 100 трябва да бъде монтиран по такъв начин на смукателната тръба, че да възприема вакуума създаден от помпата при нейната работа. За да задействате системата трябва да натиснете ръчката надолу и да я задържите докато помпата се стартира. Вакуумът в смукателната тръба предизвиква автоматично затваряне на контактите без допълнителни ръчни операции с ръчката. Веднага щом доставянето на течност прекъсне, вакуумът в смукателната тръба започва да спада. Механизмът, отчитащ това, отваря контактите. Разстоянието между ключа и смукателната тръба е $0\div 4000$ мм.

УСТРОЙСТВО

Механизма на VC 100 се състои в ръчка свързана с месингови контакти. Диафрагмата е направена от маслоустойчива EPDM гума. Кутията е изработена от устойчив метал, както и вътрешните компоненти на VC 100 са поцинковани, за да издържат на дълготрайна работа и промяна на работните условия.

Техническа информация

Ел.мотори и двигатели до 2 Н.Р
Мощност: 250V AC
Максимално изчислен ток: 16A (10A)
Връзка: G1/4 вътрешна резба
Степен на защита: IP65
Максимална температура : 55 °C