

# СКР самозасмукващи помпи

## С двойни антиблокиращи подложки

Надеждни при старт и засмукване, дори и след дълъг период на престой на помпата. Благодарение на антиблокиращите подложки, те са предпазени от поява на ръжда около работното колело.

# СКР



### Работни характеристики

Дебит до 50 l/min (3 m<sup>3</sup>/h)

Напор до 54 м.

### Експлоатационни граници

Манометрична смукателна височина до 9 м.

Температура на течността до +90°C (+55°C за дизелово гориво)

Температурни условия на околната среда до +40°C

### Стандарти на съоръжението и стандарти за безопасност

EN 60 335-1 EN 60034-1

IEC 335-1 IEC 34-1

CEI 61-150 CEI 2-3



### Инсталация и употреба

Препоръчват се за изпомпване на дизелово гориво, чиста вода без абразивни частици и течности, химически не агресивни към материала, от който са изработени помпите. Приложими за места, където са необходими компактни помпи или където доставката на течност не е регулярна.

Помпите трябва да бъдат монтирани в затворено помещение или на място, защитено от атмосферното влияние.

### Гаранция 1 година, в съответствие с общите условия за монтаж и експлоатация

### Конструктивни характеристики

- **Корпус на помпата:** сив чугун, подложки от неръждаема стомана, за да се предпази работното колело от блокиране дължащо се на ръжда. Резбово присъединяване по ISO 228/1
- **Конзола (патент №1289150):** алуминий с бронз отвътре, намалява затрудненията при пуск, причинени от блокиране на работното колело след дълъг период на престой на помпата.
- **Работно колело:** бронз, тип „звезда”, с отворени радиални лопатки
- **Вал:** неръждаема стомана EN 10088-3-1.4104
- **Механично уплътнение:** керамика-графит - VITON
- **Електрически двигател:** помпите са окомплектовани с внимателно подбрани висококачествени електрически двигатели PEDROLLO; безшумни, със закрити вентилатори за охлаждане (TEFC), напълно подходящи за продължителна работа.
- **СКRm:** монофазна 230V-50Hz с кондензатор и термична защита от претоварване.
- **СКR:** трифазна 230/400 V – 50Hz
- **Изолация:** клас F
- **Защита:** IP 44
- **Регистриран модел**

### Изпълнение при заявка

- СКRm/INT версия със захранващ кабел с Шоко щепсел
- Специално механично уплътнение
- Друго напрежение или честота 60Hz
- Защита IP 55

