

# АНКАС

## DC PUMPS

# PANTHER DC

**EN.** Transfer pumps. Rotary, self priming, vane pumps featuring high flow rates, and easy operation and installation. The 24/12 version can be used with both voltages.

#### Technical features:

Vane pump with rotor. Mechanical seal. Incorporated by-pass valve. Connector block with ON/OFF switch. 100 µ filter incorporated in the pump body, easy access for maintenance. Threaded 1" connectors.

**ES.** Bomba de transferencia, rotativa, auto cebante de paleta, caracterizadas por su tasa de flujo elevado y fácil funcionamiento e instalación. Disponible en 24V y 12V.

#### Características técnicas:

- Bomba de paletas con rotor.  
- Cierre mecánico. Válvula de bypass incluida.  
- Caja de derivación con interruptor. Filtro de 100 µ incorporado, fácil acceso para el mantenimiento. Conexiones embridadas de 1".

**RU.** Насосы для перекачивания. Роторные, самозаливающиеся крыльчатые насосы, отличающиеся повышенной производительностью и простотой использования и установки. Модель 24/12 можно использовать с обоими значениями напряжения.

#### Технические характеристики:

Крыльчатый насос с ротором. Механическое уплотнение. Встроенный обводной клапан. Распределительная коробка с выключателем вкл/выкл. Фильтр 100 мкм, встроенный в корпус фильтра, к которому можно просто получить доступ при техобслуживании. Резьбовые крепления 1".

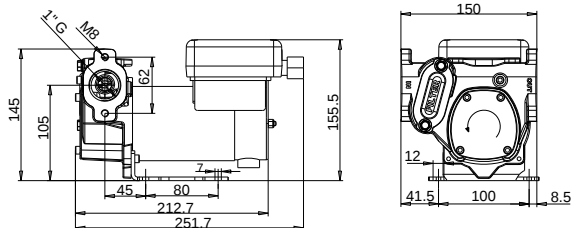
### PERFORMANCE

- Flow rate up to 70 l/min
- 12/24 V operation
- Duty cycle 30 min.

- Caudal de hasta 70 l/min
- Versiones 12V y 24V
- Ciclo de funcionamiento 30 min.

- Расход до 70 л/мин
- Функционирование от источника 12/24 В
- Рабочий цикл 30 мин.

### DIMENSIONS



### GUARANTEE



**Guaranteed IP55 protection**  
Prevents water and dust entering the motor.

### PRODUCTS' RANGE WEIGHT AND PACKAGING

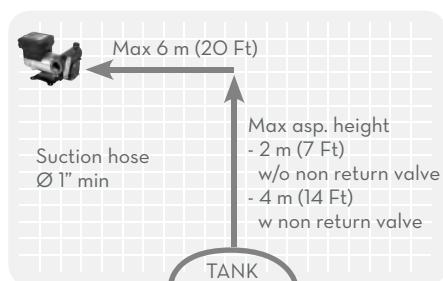
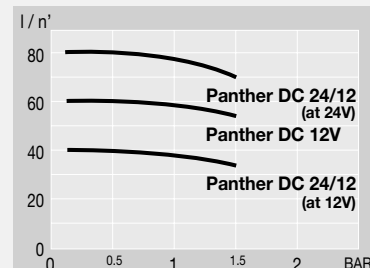
| Code      | Weight |      | Packaging   |             | pcs/box |
|-----------|--------|------|-------------|-------------|---------|
|           | kg     | lbs  | mm          | inch        |         |
| F0034000B | 7,5    | 16,5 | 345x175x255 | 13,6x6,9x10 | 1       |
| F0034100C | 7,5    | 16,5 | 345x175x255 | 13,6x6,9x10 | 1       |



Flow-rate  
up to  
**70** l/min  
(up to 18,5 gpm)



Panther DC



## FEATURES

On/Off switch



1" BSP threaded



Filter



Flanged connect.



Kit Carry



## PRODUCTS' RANGE TECHNICAL DATA

| Code      | Description                              | Fluids | Flow-rate |          | Voltage |               |              | Duty cycle<br>min. | rpm       | Inlet<br>BSP |
|-----------|------------------------------------------|--------|-----------|----------|---------|---------------|--------------|--------------------|-----------|--------------|
|           |                                          | type   | l/min     | gpm      | DC Volt | Power<br>Watt | Amp.<br>max. |                    |           |              |
| F0034000B | Panther DC 12V                           | D      | 56        | 14,8     | 12      | 420           | 35           | 30                 | 2900      | 1"           |
| F0034100C | Panther DC 24/12V                        | D      | 70/35     | 18,5/9,2 | 24/12   | 420/130       | 25/16        | 30                 | 3600/1800 | 1"           |
| R10011000 | Kit cable 2 m (12 V) - Fuse on the cable |        |           |          |         |               |              |                    |           |              |
| R10040000 | Kit cable 2 m (24 V) - Fuse on the cable |        |           |          |         |               |              |                    |           |              |
| R10041000 | Kit cable 4 m (12 V) - Fuse on the cable |        |           |          |         |               |              |                    |           |              |
| R10039000 | Kit cable 4 m (24 V) - Fuse on the cable |        |           |          |         |               |              |                    |           |              |
| R13242000 | Kit handle                               |        |           |          |         |               |              |                    |           |              |