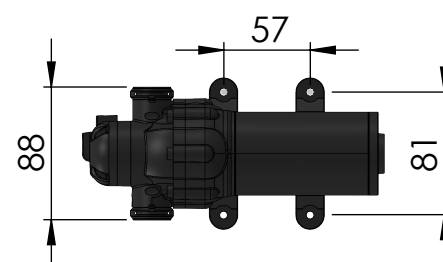
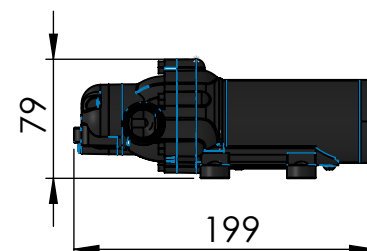
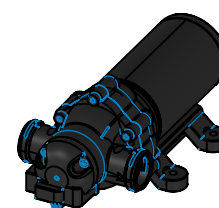


Elektro-Membranpumpe EM407, 12 V, 9 A Electric diaphragm pump EM407, 12 V, 9 A



Beschreibung:

- 3-Kammer-Elektro-Membranpumpe für kleine trag- oder fahrbare Spritzgeräte, Streifenspritzgeräte und Sonderanwendungen im landwirtschaftlichen Bereich.
- Zur Ausbringung von Pflanzenschutzmitteln in flüssiger Form oder anderen, **nicht brennbaren** Flüssigkeiten.
- Bewährte, robuste Konstruktion
- Montage horizontal in jeder Position möglich.
- Montage vertikal immer mit dem Pumpenkopf nach unten.
- Ausführung mit Druckschalter (schaltet bei Überdruck ab).
- Selbstansaugend.
- Für intermittierenden oder kontinuierlichen Betrieb geeignet, je nach Betriebskriterien.
- **Nicht** zum Transport von brennbaren Flüssigkeiten, Aerosolen, Bleichmittel, Chloriden, Frostschutzmittel, Betriebshilfsstoffen oder Kraftstoffen geeignet.

Description:

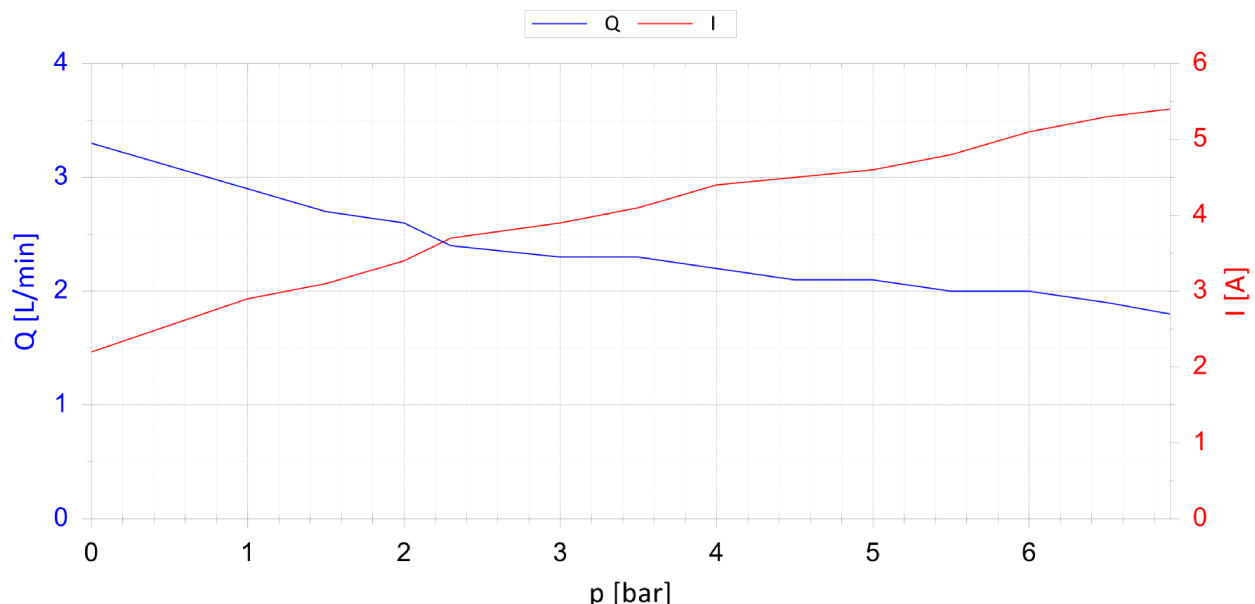
- 3-chamber electric diaphragm pump for small portable or mobile sprayers, strip sprayers and special applications in the agricultural sector.
- For the application of plant protection products in liquid form or other **non-flammable** liquids.
- Proven, robust construction
- Mounting possible horizontally in any position.
- Vertical installation always with the pump head down.
- Version with pressure switch (switches off in case of overpressure).
- Self-priming.
- Suitable for intermittent or continuous operation, depending on Operating criteria.
- **Not for** transport of flammable liquids, aerosols, bleach, Chlorides, antifreeze, operating supplies or fuels suitable.

Bezeichnung: Designation:	Elektro-Membranpumpe EM407 Elektro-Diaphragm pump EM407
Artikelnummer: Part number:	16844
Betriebsspannung: Voltage:	12 V DC
max. Stromstärke: max. Amps.:	9 A
Schutzklasse: Protection rating:	IPX1
min. Förderleistung: min. Delivery Rate:	1,9 l/min bei 6,5 bar 0,5 gpm at 91 PSI
max. Förderleistung: max. Delivery Rate:	3,3 l/min bei freien Auslauf 0,86 gpm at free outlet
max. Druck: max. Pressure:	6,9 bar 97 PSI
Anschlüsse: Ports:	3/4" Steckanschlüsse, Anschlusssteile auf Anfrage 3/4in. Quick-Connect, Connecting parts on request

Elektro-Membranpumpe EM407, 12 V, 9 A Electric diaphragm pump EM407, 12 V, 9 A

max. Ansaughöhe: <i>max. Self-priming:</i>	2,4m <i>8-ft</i>
Gewicht: <i>Weight:</i>	1300 g <i>2,9 lbs</i>
min. Sauganschluss: <i>min. Suction:</i>	3/8" (9,5 mm) Innendurchmesser <i>3/8" (9,5 mm) inside diameter</i>
min. Druckanschluss: <i>min. Outlet:</i>	3/8" (9,5 mm) Innendurchmesser <i>3/8" (9,5 mm) inside diameter</i>
max. Betriebstemperatur: <i>max. Temperature:</i>	60°C <i>140°F</i>
Material Pumpenkopf: <i>Material Pump head:</i>	Polypropylen, Viton, Edelstahl <i>Polypropylene, Viton, Stainless Steel</i>
Material Membrane: <i>Material Diaphragm:</i>	Santoprene
Material Ventile: <i>Material Valves:</i>	Viton, Polypropylen <i>Viton, polypropylene</i>
Lieferumfang (Artikelnummer): <i>shipment (item number):</i>	1x Pumpe, ArtNr: 16844 2x Steckanschluss mit Tülle 10 mm, ArtNr: 16846 <i>1x Pump, PartNo: 16844</i> <i>2x Quick connect with hose barb 10 mm, PartNo: 16846</i>

Pumpenkennlinie EM407



Ermittelt bei 12,0V +/- 0,1V mit Wasser, Wassertemperatur 10 °C, Raumtemperatur 18 °C; Serienstreuung +/- 5% des jeweiligen Messpunktes
Determined at 12,0V +/- 0,1V with water, water temperature 10 °C, room temperature 18 °C; Series spread +/- 5% of the respective measuring point