

# Gebrauchsanleitung



St.Stefansweg 1 55599 Gau-Bickelheim Tel.: 06701-960324 Fax.: 06701-960326  
E-Mail: maftecunigb@aol.com www.maftec.gau-bickelheim.de

## Elektropumpe EP12143

( selbst ansaugend und selbsttätiges Abschalten bei Höchstdruck)

### Technische Daten:



### Förderleistung



**Spannung/Stromstärke:** 12V = / 9A dauerlaufgeeignet **Absicherung 10 A**

**Druck max.:** 2,8 bar > Selbstabschaltung / 1,6 bar < Wiedereinschaltung

**Ansaughöhe max.:** 3,8 m

**Durchflussmenge max.:** 14,3 l/min

**Länge:** 251mm **Breite:** 127mm **Höhe:** 113mm

**Gewicht:** 2,6 kg

**Elektrischer Anschluss:** rot 12V+ (geriffelte schwarze Leitung  
Elektrobox ES01at1 Sonderzubehör)  
schwarz 12V- (glatte schwarze Leitung  
Elektrobox ES01at1 Sonderzubehör)

**Schlauchanschluss:** ½" Außengewinde

**Erlaubte Flüssigkeiten :** Wasser bis 40°C, Wasser mit  
Spritzmittelzusätzen zur  
Unkrautbekämpfung bis 40°C (max. 2 %  
Lösung)

**Unerlaubte Flüssigkeiten :** Lösungsmittel, Öle, Ölhaltige Emulsionen  
Benzin, Diesel, ätzende Chemikalien, Gifte etc.

**Bei anderen Flüssigkeiten Rücksprache mit Hersteller notwendig !**

**Montage:** Waagrecht, Senkrecht mit Pumpenkopf nach unten

**Sonderzubehör:** Montageplatte EPMP01k, Ansaugfilter, Druckfilter, Verteiler  
etc.

**Ersatzteile:** Membransatz (EP12143ms), Ventilsatz (EP12143vs),  
Pumpenkopf (EP12143pk)

### Wartungshinweise:

1. Bei Arbeitsende Pumpe stromlos machen! (Bordstecker ziehen)
2. Bei Arbeitsende Pumpe mit reichlich **klarem Wasser**  
**(ca. 1-2 min) spülen!**
3. **Frostfrei mit entleertem Pumpenkopf lagern!**