

## SOLARMAxx 54 l/min-12 V-DC

10 W-ZVAD-6 m



**Item number:** 23 009 884  
**EAN:** 4048358424716  
**Discount group:** D

### Tekniske data

#### Pumpe

Tilkobling sugeside: G 1" hunn  
 Tilkobling trykkside: G 1" hunn  
 Hydrauliske data  
 Pumpekonstruksjon: Vingepumpe, selvsugende

Förderleistung max. (l) mit einer

Batterieladung: 5400

Løftetrykk opptil (bar): 1,8

Sugehode (m): 3

#### Motordata

Spenning (V): 12

Strømmuttak (A): 30

Sikring (A): 40

Løpetid maks. (min) på en

batterioplading: 120

Dreiemoment (Nm): 0,66

Turtall (U/min): 2500

Byggeform: IMB 5

Beskyttelsestype: IP66

Materialer på deler som har kontakt med medier

Pumpehus: AlSi 12 (saltvannsbestandig)

Stator: GG 25

Vinge: POM

Toleranse vinge - pumperom (mm): +/- 0,025

Dimensjoner LxBxH (mm): 120 x 120 x 280

Vekt (kg): 6,42

#### Solarmodul

Solarmodul type: Polykristallin

Kraft (W): 10

Nominell spenning (V): 17,6

Tomgangsspenning (V): 21,6

Nominell strøm (A): 0,57

Kortslutningsstrøm (A): 0,61

Beskyttelsestype: IP54

Arbeidstemperaturområde (°C): -45 / +86

Dimensjoner LxBxH (mm): 356 x 301 x 28

Vekt (kg): 1,5

#### Solcelle-laderegulator

Styresystem: Serie

Solarmodulytelse maks. (W): 55

Driftsspenning (V): 12

Passende batteri: Bly

Nominell spenning (V): 12

Ladespenning (V): 13,8



Modulstrøm (A):	4
Belastningstrøm (A):	4
Strømforbruk (mA):	1,5
Arbeidstemperaturområde (°C):	-10 / +50
Dimensjoner LxBxH (mm):	68 x 57 x 28
Vekt (kg):	0,15

Ladeutstyr og regulator integrert og sikret via pumpeplaten

Ladefunksjon:	8-trinns (1-8)
Ladetid (h):	ca. 11 til 80 % ladning
Utladningsfunksjon:	nei
Driftsspennning (V):	12
Batterikapasitet (Ah):	1,2 – 110
Passende batteri:	åpne, vedlikeholdsfrie AGM-, gele- eller bly-kalsium-batterier
Nominell spenning (V):	230
Ladespenning (V):	14,7
Ladestrøm maks. (A):	0,8 eller 5
Tilbakestrøm maks. (mA):	1,3
Arbeidstemperaturområde (°C):	-20 / +50
Dimensjoner LxBxH (mm):	168 x 65 x 38
Vekt (kg):	0,5

Lakkering

Beskyttelse + monteringskonsoll:	ildrød, RAL 3000
----------------------------------	------------------

### Spesifikasjoner

- Vingepumpe, med integrert bypass
- Pumpe med av- og på-bryter
- Solarmodul med ledning, lengde 2,5 m (84 864)
- Automatisk Solar-ladepkontroll (84 859)
- Laderen, 230 VAC-12 VDC (84 862)
- Tilkoblingsledning med 2 batteripolklemmer, lengde 1.7 m
- Kabelkobling, festepute og kabelstrip for forbindelse mellom modul og regulator
- Solarmodul-polykarbonatdeksel, UV-stabil (85 547)
- Pumpe og tilbehør integrert på en kompakt og lakkert stålplate
- Sikkerhetsdeksel for regulator og ladeutstyr
- Slangeledning for diesel, 0,38 m, G 1" hann, G 1" hann, DN 19 (23 152 899)
- Bøyd 90°, G 1" hann, G 1" hann (85 370 777)
- Tappeslange, 6 m, DN 19, G 1" hann, G 1" hann (23 155 958)
- Automatisk tappeventil med dreieledd, ZVAD (23 176)
- Utviklet og testet med Optima-batteri Yellowtop, 55 Ah (84 904)

### Spesielle merknader

- Mulig med montering på forskjellige tanktyper uten store tilpasninger
- Materialsammensetningen av vingen og statoren garanterer viftens formstabilitet opp til 200°C
- Solarmodul sikret under et stålhus og polykarbonatdeksel
- Pumpe integrert via en kompakt og sikret plate
- Pumpebryter med deksel
- Status på ladeutstyr og regulator synlig gjennom gjennomsiktig deksel
- Solarmodul med lakkert stålholder
- Ladeutstyr og regulator integrert og sikret via pumpeplaten

---

**Emballasje**

Emballasjeenhet:

1,0