

# Heliomotion PV-2



## Nyckeltal

Modell:	PV-2
Kollektortyp:	Valfri
Solföljare:	Två-axlad
Tillverkare:	HelioZenit AB

## Prestanda

Max panelyta:	4 m <sup>2</sup>
Max panelvikt:	90 kg

## Dimensioner

Längd:	2400 mm
Bredd:	1020 mm
Vikt:	30 kg

## Allmänt

Heliomotion PV-2 är en två-axlad solföljare med ramverk för hemmabruk. Ramverket möjliggör enkel montering av två fotovoltaiska solpaneler eller termiska solfångare. Genom att följa solen levererar en Heliomotion mer energi än en stationär installation med samma storlek.

## Ramverkets egenskaper

- Glidskenorna ger ett flexibelt ramverk som kan bära två paneler av valfri storlek (200-400 watt PV paneler).
- Tillåter montering av upp till 90 kg paneler.
- Komplet system av panelfästen och övriga monteringsstillbehör medföljer.

## Följarens egenskaper

- Hittar automatiskt solen med hjälp av GPS och astronomiska beräkningar. Är alltid optimalt riktad mot solen.
- Innovativ två-axlad design med enbart en motor.
- Hög precision för att maximera energiproduktionen.
- Rotationsvinkel 180° och höjdvinkel 15° till 70°.
- Driftsäker operation, låg energiförbrukning och tyst gång.
- Enkel och kostnadseffektiv installation.

