



*Manual de utilizare*

*Opțiune panou solar AviTrac®*





## Rezumat

<b>1</b>	<b>Introducere</b>	<b>2</b>
1.1	Instrucțiuni pentru siguranță	3
1.2	Avertisment cu privire la sperietoare sonoră AviTrac®	3
<b>2</b>	<b>Despre panourile fotovoltaice</b>	<b>4</b>
2.1	Plasarea și orientarea panoului	4
2.2	Mentenanță și întreținere	4
<b>3</b>	<b>Elemente diferite ale opțiunii</b>	<b>5</b>
<b>4</b>	<b>Montarea opțiunii panou solar</b>	<b>6</b>
<b>5</b>	<b>Contact</b>	<b>8</b>

## 1 Introducere

Ați achiziționat o sperietoare sonoră AviTrac® și opțiunea cu panou solar. Citirea acestui aviz de utilizare vă va ajuta să folosiți la maximum dispozitivul dvs. Respectați instrucțiunile din acest manual de utilizare și păstrați-l pentru a putea fi consultat în orice moment.


Acest aviz trebuie să fie consultat după lectura manualului de utilizare al AviTrac®.

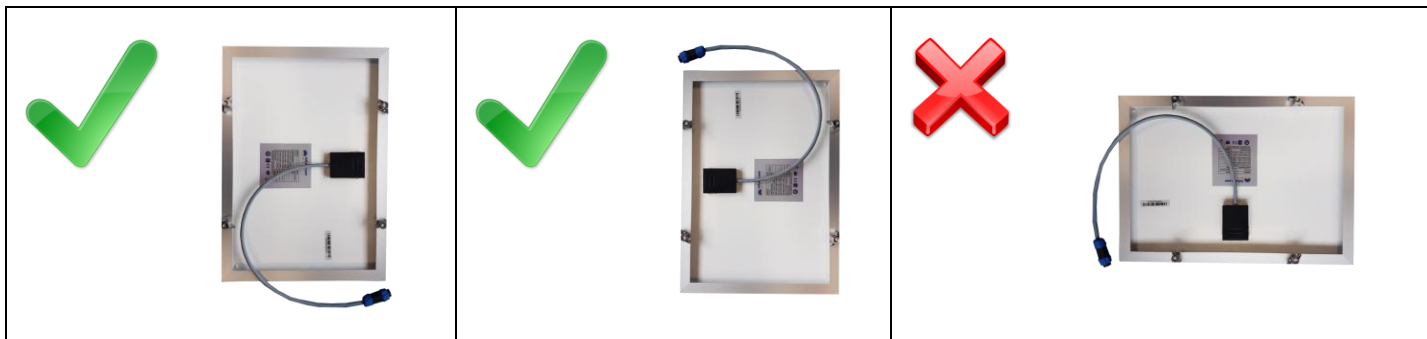


## 1.1 Instrucțiuni pentru siguranță

Tratați panoul solar ca pe un geam fragil: protejați-l în timpul transportului/stocării, nu călcați pe el, manipulați-l cu grijă.

Înainte de instalare, verificați starea panoului, a carcasei și a cablurilor. Nu utilizați niciodată echipamente deteriorate, murdare și umede.

 Cutia neagră de pe spatele panoului trebuie orientată astfel încât să nu pătrundă apa.



## 1.2 Avertisment cu privire la sperietoare sonoră AviTrac®

Trebuie folosită cu grijă în cazul prezenței stolurilor în apropiere – semnalele de pericol pot crea reacții imprevizibile la anumite animale.

Sperietoarea sonoră poate emite semnale sonore până la 120 dBA la 1 metru. Este foarte important să nu rămâneți în fața difuzoarelor atunci când emit la putere maximă.

Pentru a evita efectul de obișnuință, **mutați aparatul în mod regulat, chiar și câțiva metri.**


Vă recomandăm să combinați mai multe metode de speriere (zmeie, baloane sperietoare etc.) pentru a face amenințarea cât mai realistă posibil, mai ales când păsările atacă des. **Sperietoarea sonoră și vizuală este mai eficientă atunci când o folosim în mod preventiv.**

 Panoul solar încarcă bateria din interiorul casei etanșe de pe AviTrac®. Este o baterie de tip plumb.



## 2 Despre panourile fotovoltaice

### 2.1 Plasarea și orientarea panoului

 Pentru a optimiza producția panoului solar, este de preferat **să îl orientați cu fața spre sud**. Cadrul furnizat îi va da o înclinație de 30° față de planul orizontal. Este poziția ideală pentru o producție optimizată tot timpul anului, în Franța metropolitană).

 **Asigurați-vă că niciun obstacol (copac, tufiș, clădire) nu umbrește panoul și nu îi diminuează producția.**

Notă: Panoul solar funcționează datorită luminii solare directe, nu a luminozității.

### 2.2 Mentenanță și întreținere

Panourile solare nu necesită întreținere deosebită.

Cu toate acestea, în funcție de mediu, se poate acumula murdărie (stropi, nisip, praf, polen, poluare) și poate micșora producția panoului solar.

**Deconectați întotdeauna instalația înainte de a efectua orice operație.**

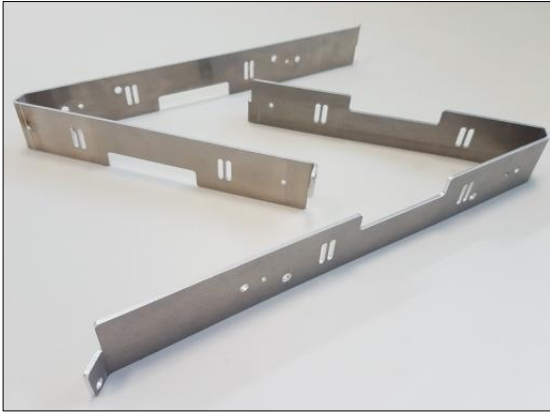
Curățați cu o cârpă moale, cu apă curată, după ce ați deconectat panoul în prealabil. Apa trebuie să fie la temperatura ambiantă pentru a evita orice șoc termic.



## 3 Elemente diferite ale opțiunii

Opțiunea Panou solar a AviTrac® conține:

→ Suporturi de fixare compatibile cu cadrul metalic al AviTrac®



→ 4 șuruburi și 4 piulițe hexagonale pentru fixarea suporturilor pe cadru



→ Un panou solar de 10 W



→ 4 piulițe cu aripioare pentru montarea panoului pe suporturile de fixare





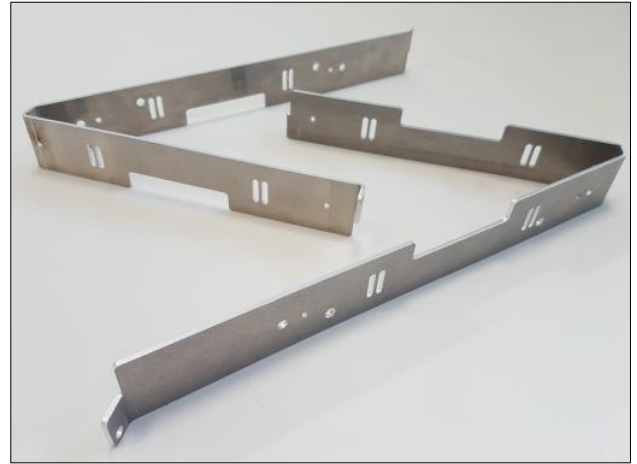
## 4 Montarea opțiunii panou solar

Instrumente necesare: Cheie tubulară de 13 mm

Începeți cu montarea panoului solar pe suporturile de fixare, cu ajutorul celor 4 piulițe cu aripioare



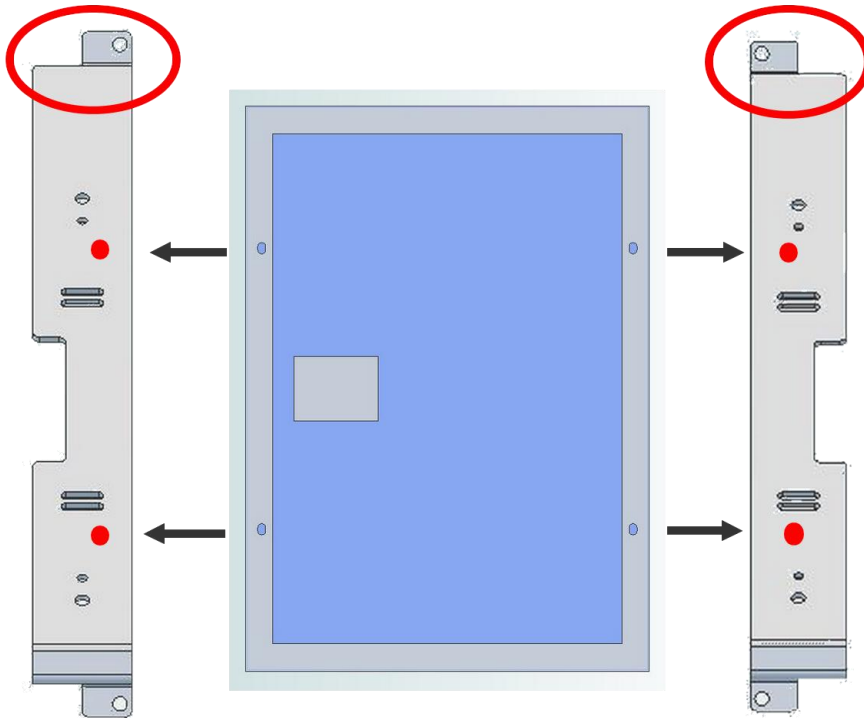
+




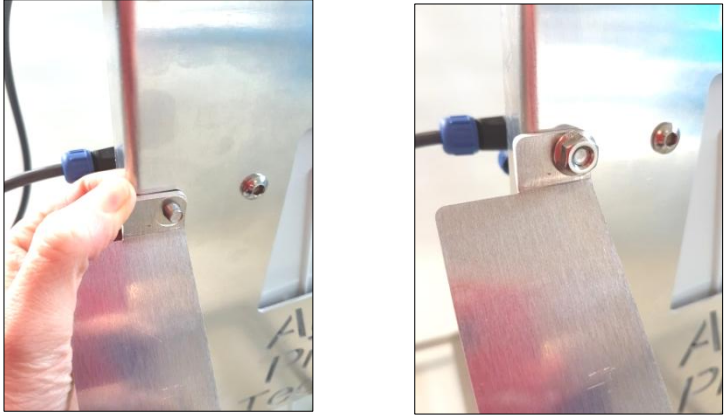
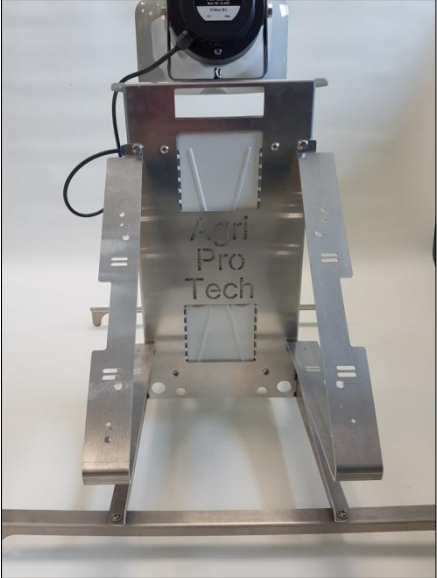
+



Întă găurile pe care trebuie să le utilizați; atenție la sensul de montare al suporturilor de fixare





Acțiuni de efectuat	Ilustrație
<p>După ce panoul este montat pe suporturile de fixare, înșurubați-l pe cadrul AviTrac®, cu ajutorul celor 4 piulițe hexagonale și șuruburi, începând cu găurile din partea de jos.</p> <p>Pentru a strânge piulița, utilizați o cheie tubulară de 13 mm (nu este furnizată).</p> 	
<p>Alăturat, suporturile de fixare montate (panoul solar nu este prezent în fotografie pentru o mai bună vizibilitate).</p>	



Iată aparatul montat.



## 5 Contact

Dacă aveți orice întrebare, nu ezitați să ne contactați:

- telefonic, la 02 98 96 08 12, de luni până vineri, între orele 09:00 și 12:30 și între 14:00 și 17:30
- pe e-mail, la adresa [contact@agriprotech.fr](mailto:contact@agriprotech.fr)