

Baterije za termalne kamere Leader TIC 3.1 / 3.3 / 4.1 / 4.3

TIC-batt

LEADER baterije izrađene su od litij-željeznog fosfata (LiFePO₄), koji baterijama daje bitnu otpornost na toplinu kada vatrogasci odrađuju intervencije gašenja požara i koriste svoje kamere pri visokim temperaturama. Ova vrsta baterije ne može eksplodirati i sprječava mogućnost nesretnih slučajeva među spasiocima.

Štoviše, prvi cilj funkcionalnosti ovih baterija je ispunjen jer LEADER baterije pružaju dugotrajnu autonomiju i brzo se pune!

LiFePO₄ baterije pružaju optimalnu sigurnost na vatrogasnim intervencijama. U usporedbi s litij-ionskim baterijama, LiFePO₄ (Lithium Iron Phosphate) baterije nisu opasne kada su izložene visokim temperaturama (bez eksplozije ili emisije plinova do 140°C).

Tehničke specifikacije

- Tip: LiFePO₄ punjive baterije (litij-željezo-fosfatne) dizajnirane za visoku T°C (bez emisije plina do 140°C, bez eksplozije). Za razliku od litij-ionskih baterija koje su izvor opasnosti
- Broj baterija: u kameri se mogu koristiti jedna ili dvije baterije, jedna zasebno ili obje istovremeno
- Težina: 85 g (1 baterija)
- Jamstvo: 6 godina / 5000 ciklusa punjenja
- Vrijeme punjenja: 100% za 2 h, 90% za 1:30 h i 80% u 1:20 h s konvencionalnim punjačem od 110-240V
- Generirana autonomija: 2 h (1 baterija) i 4 h (2 baterije) za LEADER TIC3 i LEADER TIC4
- Način punjenja: puni se u termalnoj kameri pomoću uobičajenog punjača ili s kamerom postavljenom na stanicu za punjenje u vozilu, ili izravno s namjenskim jastučićima u stanici za punjenje u vozilu, ako je opcija dostupna

