

# RoboRobo Nordic AB

Tjäna 1000-tals kronor  
Skydda Din robot



Ring 031-384 04 90 e-post: [sales@roborobo.se](mailto:sales@roborobo.se)

Intresseanmälan: [www.mowinstall.se](http://www.mowinstall.se)

# Så här fungerar ett effektivt åskskydd



Vid åskväder bildas kraftiga elektriska energifält i atmosfären vid urladdning. Denna energi ( brukar kallas transienter) fångas upp av den så kallade begränsningsslinga och går vidare till robotklipparens laddstation, där risken för skador är överhängande. Står då robotklipparen i laddstationen, kommer också den skadas. Likaså spänningsaggregatet som försörjer anläggningen med elström. Risken är även att transienten går vidare in i fastigheten och skadar känslig heme-

## Vad säger försäkringsbolagen?

En ny tendens är att andelen åskskadade robotgräsklippare har fyrdubblats från 2013 till 2014. En av anledningarna är att fler villaägare har skaffat robotgräsklippare.

– För att skydda robotgräsklipparen kan man installera gnistgap eller överspänningsskydd för laddstationen. Ett billigare alternativ är att koppla ur klipparen när du vet att åska är på väg, säger Erik Arvidsson, skadeförebyggare på Folksam. Erik Arvidsson Folksam, telefon 0708-31 62 94.

## Teknikruta

Elektronikbox med gasurladdningsrör  
Varistorer och Zupressordioder  
Massiv 1,5 meter koppjarbelagd stålstav  
Svensk patent

Utvecklat av Zitt Innovation. Anders Karlzon

**Installeras endast av godkänd installatör**

## Vad säger tillverkaren bakom produkten?

Vid kontakt med företaget Utegolv i Trollhättan som är den största leverantör av robotklippare i området (Trollhättan) hade de mer än tjugo reparationer som kostade allt mellan 1000 Kr och 20000 Kr orsakade av åskoväder bara 2014 säger Anders Karlzon som utvecklat och patenterat Thunderstop.

## Vad säger återförsäljare av Robotar?

Vi har som fullservande återförsäljare av Husqvarna och Stihl/Vikings produkter under senare år haft ett stort antal robotgräsklippare som fått skador efter åsknedslag. Reparationskostnaderna varierar mellan 1 000 kr till 20 000 kr per robotgräsklippare. Dessa kostnader bekostas i många fall av kundens hemförsäkring men innebär driftstörningar och mycket oro och merarbete för våra kunder.

**Robert Johansson., Utegolv i Trollhättan AB.**

## Pris

Ca pris 2 990:- inkl.moms \*

\* Exklusive installation