

## vibraSpot

Seismisk detektor

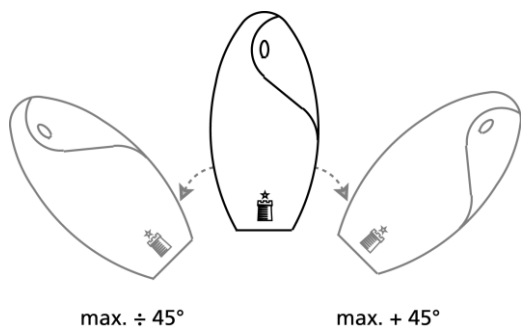


### Funktion:

vibraSpot er en trådløs detektor, der indeholder en seismisk føler. Den seismiske føler reagerer på rystelser, og det er muligt at justere følsomheden på den seismiske føler på den centrale enhed. Enheden er forsynet med et internt batteri.

### Montering:

vibraSpot skal placeres så højt som muligt. Helst således, at antennen er i øverste højre eller venstre hjørne af det objekt, det er placeret på. Vær opmærksom på, at enden af antennen ikke må være "gemt" bag metal eller armeret beton. Dette mindsker rækkevidden væsentligt.



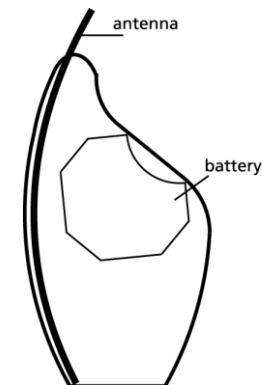
For at opnå den korrekte følsomhed på den seismiske føler, må detektoren ikke monteres med antennen nedad. Placer altid antennen fra  $-45^\circ$  til  $+45^\circ$  som vist på figuren.

Detektoren monteres vha. dobbelklæbende tape eller gennem indbygget hul.

### Service og vedligeholdelse:

Hver 6. måned bør det undersøges, om detektoren kan aktiveres. Dette gøres ved at ryste med detektoren. Bagefter undersøges det, om der er kommet alarm fra detektoren på den centrale enhed. Virker detektoren ikke, udskiftes batteriet. Hjælper dette ikke udskiftes hele detektoren.

Detektorens batteri udskiftes ved at løsne 2 skruerne bag på detektoren. Batteriet løsnes forsigtig med fingrene. Herefter isættes det nye batteri. Vær opmærksom på, at antennen skal placeres så det ikke kommer i klemme ved påmontering af låg.



### Specifikationer:

Størrelse:	79 x 39 x 9 mm
Vægt inkl. internt batteri:	25 g
Radius af trådløst signal:	Op til 1000m ved udendørs måling.
Spændingsforsyning:	Batteri
Batterilevetid:	ca. 5 år.
Temperatur:	$\pm 10^\circ$ - $+55^\circ$ Celsius.

### Dele og tilbehør:

Detektor, 868MHz:	Profort nr. 004320
Batteri:	Profort nr. 004029
Dobbelklæbende tape 2x5cm:	Profort nr. 299003
Brugsvejledning	Profort nr. 104015

## vibraSpot

Seismic detector

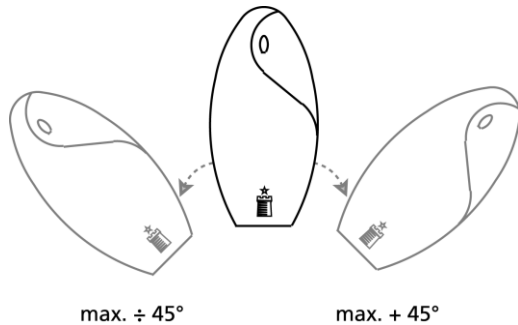


### Function

vibraSpot is a wireless detector, which contains a seismic sensor. The seismic sensor reacts to vibrations and it is possible to adjust the sensitivity of the seismic sensor on the central unit. The unit is supplied with an internal battery.

### Assembling:

vibraSpot must be placed as high as possible. Preferably so that the antenna is placed either in the right or left corner of the object, which it is placed on. Note that the end of the antenna must not be hidden behind metal or reinforced concrete. This considerably limits the reach of the antenna.



To obtain the correct sensitivity on the seismic sensor the detector must not be installed with a down-pointing antenna.

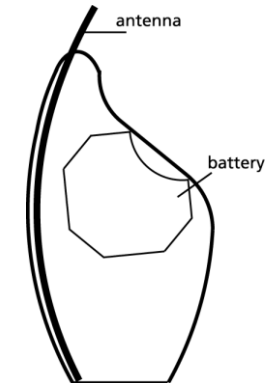
The detector is installed by means of double-sided tape or through the hole

### Service and maintenance:

Every 6 months a check must be made whether or not the detector can be activated. This can be done either by shaking the detectors or removing the enclosed magnet. Then it must be checked whether an

alarm has been registered from the detector on the central unit. If the detector doesn't work the battery is exchanged. If it still doesn't work, the entire detector is exchanged.

The detector's battery is exchanged by loosening the two screws at the back of the detector. The battery is loosened carefully by the fingers. Hereafter the new battery is put in. Note that the antenna must be placed so that it is not squeezed when the cover is installed.



### Specifications:

Dimensions:	79 x 39 x 9 mm
Weight incl. internal battery:	25 g
Radius of wireless signal:	Up to 1000m by exterior measurement.
Power supply:	Battery
Battery life span:	approx. 5 years
Temperature:	minus 10° to plus 55° Celsius

### Spare parts and accessories:

Detector, 868MHz:	Profort number 004320
Battery:	Profort number 004029
Double-sided tape 2x5cm:	Profort number 299003
Operating manual	Profort number 104015

