



## Ex-beveiligde laserpointer Ex-Point 02

14



Afbeelding op ware grootte!

De Ex-Point 02 is een handzame en praktische laserlichtwijzer die uitermate geschikt is voor het markeren van objecten of het aanwijzen van bewegende delen in het Ex-bereik.

Zo kan men tijdens een controleronde bijvoorbeeld bewegende delen van machines accentueren zonder het proces te onderbreken of zich aan gevaar bloot te stellen.

Daarvoor wordt met een drukknop een felle lichtstip gegenereerd, die ook over grote afstanden goed zichtbaar is. Op deze manier kunnen bijvoorbeeld buisleidingen die gerepareerd of vervangen moeten worden, aan een onderhoudsploeg worden getoond.

De laserpointer heeft een praktisch en robuust metalen omhulsel, evenals een draagclip voor bevestiging aan een shirt- of jaszak.

De laserpointer heeft een breed toepassingsgebied, mede dankzij de goedkeuring voor Stof-Ex-bereiken van Zone 22 en 21.

De voeding van de laserpointer is afkomstig van twee typegekeurde batterijen van het type LR06 (AAA).

**Leveringsomvang:**

- Ex-Point 02
- Twee batterijen type LR03 (AAA)

**Toebehoren:**

- Reservebatterij LR03

**Kenmerken:**

- Robuuste metalen behuizing
- **Stof-Ex-zone 22 en 21**
- Laserklasse 2
- Gering gewicht
- Draagclip

**Ex-gegevens:**

Ex-classificatie:  
⊕ II 2 G EEx ia IIC T4  
⊕ II 2 D Ex iaD 21 T96°C  
Goedkeuringscertificaat:  
ZELM 03 ATEX 0137

**Overal tot op de punt nauwkeurig...**

**Technische gegevens:**

Golflengte:	630-670 nm
Uitgangsvermogen:	< 1 mW
Laserklasse:	2
Omgevingstemperatuur:	-10°C ... +40°C
Batterijen:	2 x LR03 (AAA) typegekeurd
Bedrijfsduur:	ca. 80 uur (continuedrijf)
Afmetingen:	137 x 12 mm
Gewicht:	ca. 60 g (incl. batterijen)