

## TQC Sheen Basis Handheld Infra Rood Thermometer TE1005

### **Handheld infrarood thermometer**

De gebruiksvriendelijke TQC Sheen Infraroodthermometer Standaard is ontworpen om de oppervlaktetemperatuur te meten zonder contact te maken, en biedt u een gemakkelijke en niet-destructieve manier om de temperatuur van allerlei soorten oppervlakken te meten. Deze infraroodthermometer is perfect voor gebruik onder zware industriële omstandigheden en heeft een verlicht display dat metingen in donkere of slecht verlichte omgevingen mogelijk maakt.

### **Hoe onze infraroodthermometer te gebruiken**

De TQC Sheen Infraroodthermometer Standaard biedt een snelle en eenvoudige bediening. Gewoon richten en schieten en de oppervlaktetemperatuur wordt binnen 500 mSec met een hoge mate van nauwkeurigheid op het display weergegeven.

Het heeft een automatische uitschakelfunctie om de batterij te helpen sparen tussen gebruik, en het is gemakkelijk om te schakelen tussen C°- en F°-metingen. Het beschikt ook over automatische gegevensopslag en een indicatie voor overbereik.

Onze standaard infraroodthermometer meet een temperatuurbereik van -50 tot +750°C, voor een groter bereik is er de TQC Sheen Infraroodthermometer Professional .

### **Wanneer een infraroodthermometer gebruiken?**

Deze infraroodthermometer is ontworpen om in allerlei omgevingen te worden gebruikt en gebruikt een laseraanwijzer om het doelgebied te identificeren, terwijl rubberen onderdelen op de behuizing het instrument beschermen tegen mechanische schade.

Het is perfect voor het meten van de temperatuur van moeilijk bereikbare oppervlakken, maar ook van bewegende objecten of elektrische onderdelen. Het kan bijvoorbeeld gemakkelijk worden gebruikt om de temperatuur te meten van onderdelen in hardingsovens, lagers, elektrische aansluitdozen, koelvloeistoffen, motoren, kunststof gietwerk, asfalt en nog veel meer. Elk object met een emissiviteit van bijna 0,95, dwz het meeste oppervlak is geen glanzend metaal. Kijk voor gedetailleerde informatie op Wikipedia over emissiviteit.