GIGASENSE

Vision ZERO accidents in the industry

Keeping people and equipment safe since 1951

STAGLINEMÄTARE RTME

Staglinemätaren är det perfekta instrumentet där snabb, enkel och noggrann mätning i förspända vajerlinor krävs.

RTMe monteras direkt på linan och du kan spara upp till 20 olika linor och mätvärden för flera punkter. Du kan enkelt växla mellan avläsning i kN, ton, lbs, DaN, USt med mera.

Quality | Maintenance free | Robust | Plug & Play

STAGLINEMÄTARE

Användningsområde

RTMe är konstruerad för att mäta dragkrafter i förspända eller fast inspända linor, t.ex. kontaktledningar för järnvägar, staglinor för master, torn eller andra stagade konstruktioner. RTMe kan användas för att mäta dragkrafter upp till 20 ton och på vajerlinor med en diameter upp till 42 mm.

Funktion

RTMe är mycket användarvänlig och enkel att använda. Sätt den bara på linan och använd den stora ergonomiskt utformade spännskruven för att böja av linan till en fast vinkel.

RTMe finns i två versioner, en som är avsedd för mätning av lägre dragkrafter upp till 5 ton, och en som är avsedd för större dragkrafter upp till 20 ton.

Säkerhet

RTMe kan tillfälligt överbelastas med 100 % av sin nominella kapacitet utan att noggrannheten påverkas. Den ergonomiska konstruktionen underlättar hantering i krävande arbetsmiljöer.

RTMe levereras i en robust och lätt transportväska med måtten 760 x 400 x 170 mm (30 x 16 x 7 tum) för enkel hantering och skydd av instrumentet.

Tekniska data

Kapacitet
5 eller 20 ton
11 023 eller 44 092 lb

Dimensioner
135 x 380 x 685 mm
5,3 x 15 x 27 tum

Vikt
6 kg
13,22 lb

Noggrannhet
Upp till max. ±2 % för stållinor och ±6 % för kopparlinor

Lindiameter
6–42 mm
0,24–1,65 tum

Batteri
Uppladdningsbart 1-cells litiumjonbatteri, 3,7 V/850 mAh

Drifttid
60 timmar vid full laddning

Kapslingsklass
IP65

Temperaturområde
-20 °C till +60 °C
-4 °F till +140 °F

GIGASENSE AB
Stationsvägen 16 • SE-18450 Åkersberga
Tel: +46 (0)8 540 839 00 • **E-post**: INFO@GIGASENSE.SE
www.gigasense.se

GIGASENSE

Gigasense produkter inom kraftmätning och kransäkerhet är välkända kvalitetsprodukter som bygger på många års erfarenhet och som används av ledande tung industri runt om i världen.

Gigasense produkter uppfyller de allra högsta prestandakraven.

Gigasense representeras av utvalda lokala distributörer i mer än 30 länder på sex kontinenter.

9710_01_RTMe_SE_251204