



El equipo RTS es una herramienta portátil para realizar un óptimo equilibrado de la tensión de los cables del ascensor. Su alta precisión y facilidad de uso le hace ser una herramienta imprescindible para cualquier instalador y personal de mantenimiento.



The RTS device is a precision tool for accurately balancing the tension in a lift's wire ropes. Its high level of precision and ease of use make it an essential tool for installers and maintenance workers.



Das RTS-Gerät ist ein Präzisionsgerät zur akkuraten Messung der Seilspannung in Aufzügen. Aufgrund seiner hohen Präzision und der einfachen Handhabung ist das RTS ein hilfreiches Instrument für Installateure und Wartungspersonal.

* FUNCIONES:
Ajuste de tensión de cables.
Generador de informes automáticos.
* CARACTERÍSTICAS:
Pantalla táctil.
6 Idiomas.
Todos los accesorios incluido de serie.
Hasta 12 cables simultáneamente.
Para cables desde 4mm a 16mm.

* FUNCTIONS:
Adjustment of wire rope tension balance.
Automatic report generator.
* Standard features:
Touch screen.
6 languages.
Complete set of accessories included as standard.
Readings from up to 12 sensors simultaneously.
For wire rope diameters: 04-16mm.

* FUNKTIONEN:
Regulierung der Seilspannung.
Automatische Generierung von Messberichten.
* Standard-Ausstattung:
Touchscreen.
6 Sprachen.
Kompletter Zubehör-Satz im Standard enthalten.
Simultane Messung von bis zu 12 Sensoren.
Für Seildurchmesser: 04-16mm.



Características Mecánicas :
Capacidad de trabajo (RC)
Carga de máxima seguridad
Carga máxima
Flexión a máxima carga
Histéresis
Error total
Peso



Mechanical Features :
Operating Capacity (RC)
Safe Load
Ultimate Overload
Deflection at overload
Hysteresis
Total Error
Weight



Mechanische Daten :
Messbereich (RC)
Maximallast
Grenzlast
Biegung bei Grenzlast
Hysterese
Gesamtfehler-Quote
Gewicht

1.000 Kg / Sensor
150% RC
200% RC
<0.5 mm
<0.1% RC
<0.5% RC
15Kg

Características Ambientales :
Efecto Tª en señal de salida
Efecto Tª en cero
Rango de Tª de trabajo

Temperature Features :
Temp. effect on output
Temp. effect on Zero
Operating Temperature

Temperatur Daten :
Temperatur-Effekt beim Ausgang
Nullpunktabweichung aufgrund
von Temperaturschwankungen
Temperaturbereich

<+/- 0.01% / °C
<+/- 0.02% / RC
-10°C / 50°C

Características Eléctricas :
Tensión de alimentación

Electrical Features :
Power Supply Voltage

Elektrische Daten :
Versorgungsspannung

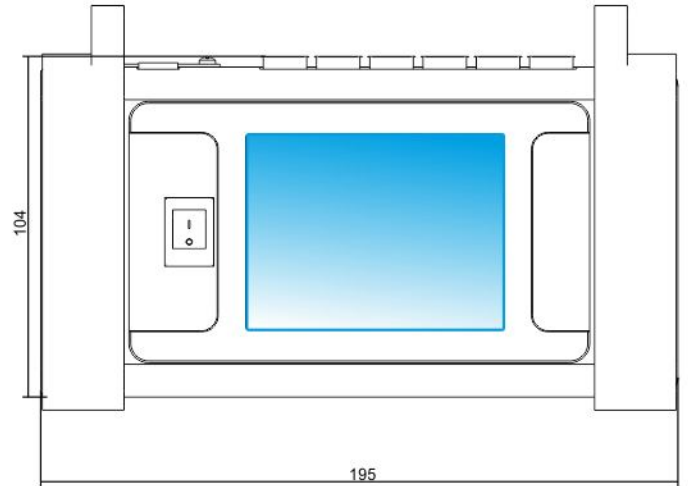
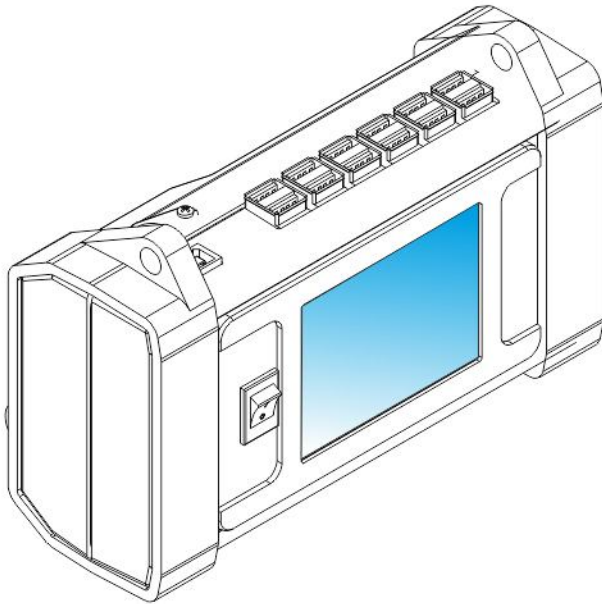
Rechargeable batteries

RTS

HERRAMIENTA PORTATIL DE AJUSTE DE TENSION DE CABLES
ROPE TENSION SYSTEM
SEILSPANNUNGS-MESSSYSTEM

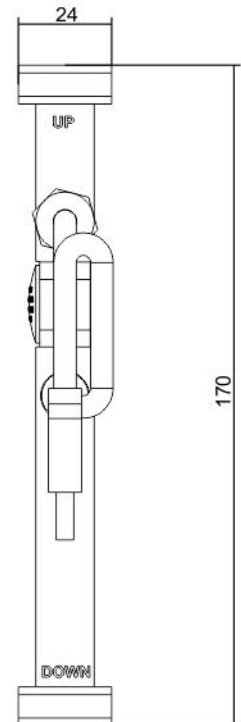
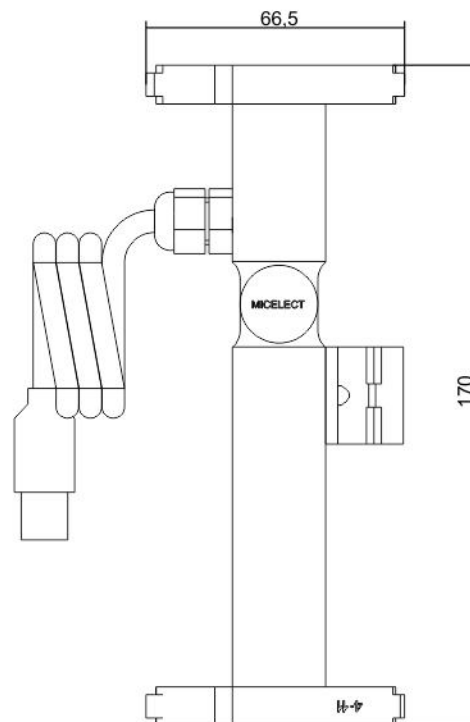
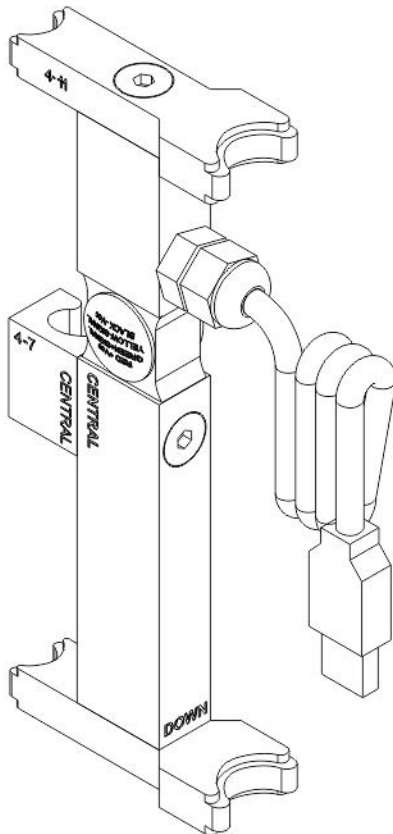
All dimensions
in millimetres

RTS standard



All dimensions
in millimetres

WRT



RTS INTELLIGENT ROPE TENSION SYSTEM

Everybody knows how important the correct wire rope tension in elevators is. Thanks to Micelect's new **RTS** device, you no longer have to be an expert to achieve the perfect balance.



Main Features:

- o Extremely fast and accurate tension setting in each wire rope.
- o Easy-to-fit wire rope WRT sensor
- o Easy calibration with no need for known weights
- o Suitable for use with any wire rope diameter from 06-20 mm
- o Up to 12 independent channels for measuring up to 12 ropes at the same time
- o Large LCD display with backlight
- o Easily programmable software
- o USB port

