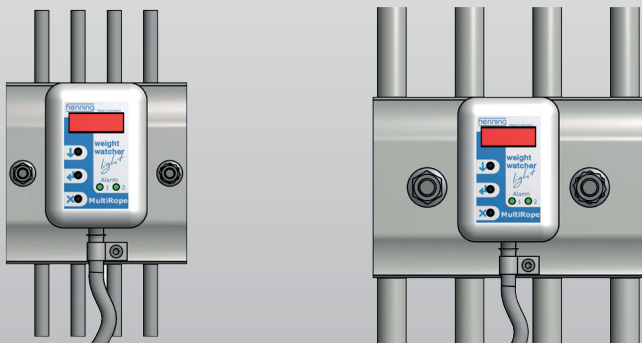


WEIGHTWATCHER LIGHT MULTIROPE 100 / 150 RELAIS / CANopen

Der neue Lasmesssensor MultiRope 100 / 150 ergänzt das bestehende Multiropesegment.

Der WeightWatcher Light MULTIROPE besitzt eine sehr gute Montagefreundlichkeit

Der Einsatzbereich der Seildurchmesser beträgt 4 bis 11 mm und 12 bis 16 mm. Die Anwendungsbereiche bis max. 4.000 kg mit Multirope 150 bietet hiermit breite Anwendungsmöglichkeiten.



Highlights des WeightWatcher Light Multirope:

- Besonderes Preis- / Leistungsverhältnis
- Einfacher Montage
- Zwei Sensortypen passen zu verschiedenen Seildurchmessern
- MR 100 Relais / CANopen Sensor Type passt zu Seildurchmessern von 4 - 11 mm
- MR 150 Relais / CANopen Sensor Type passt zu Seildurchmessern von 12 - 16 mm
- 3 programmierbare Ausgangsrelais
- Integrierte Auswerteeinheit

- ☐ Ja, wir interessieren uns für:
Überlastmesssystem WeightWatcher light
Multirope 100 / 150
- ☐ Wir interessieren uns außerdem für:
 - ☐ Mobiles Seillastmesssystem
WeightWatcher
 - ☐ Überlastmesssystem WeightWatcher
 - ☐ Überlastmesssystem WeightWatcher Beam
- ☐ Bitte nehmen Sie Kontakt zu uns auf

Firma

Ansprechpartner

Straße, Hausnummer

PLZ, Ort

Telefon

Fax

E-Mail

henning
MADE IN GERMANY

ELEVATOR
COMPONENTS

Überlastmesssystem Weightwatcher *light* LASTSENSOR MULTIROPE 100/150

- besonders attraktives Preis-/Leistungsverhältnis
- **CANopen** Lift Version
- Einfache Montage
- 3 programmierbare Ausgangsrelais
- Integrierte Auswerteeinheit

MR 100
für Seildurchmesser
von 4 - 11 mm

MR 150
für Seildurchmesser
von 12 - 16 mm



Flyer_MULTIROPE 100 150_D_2018

Henning GmbH & Co. KG
Loher Straße 4
58332 Schwelm (Germany)
Tel.: +49 2336 9298-0 Fax: +49 2336 9298-100
info@henning-gmbh.de www.henning-gmbh.de

henning
MADE IN GERMANY

Der MULTIROPE Sensor ist innerhalb von wenigen Minuten montiert:

Bei der Montage werden die Schrauben des Haltebügels geöffnet und der Sensor in die Seile gehängt. Danach wird der Haltebügel wieder verschlossen und die Klemmschrauben soweit angezogen, bis das Seil gegen den Sensorkörper gedrückt wird. Ein exaktes Drehmoment muss nicht eingehalten werden. Spezialwerkzeug wird nicht benötigt. Dank der integrierten Auswerteeinheit ist keine zusätzliche Verkabelung zwischen Sensor und Auswerteeinheit erforderlich. Das Gerät kann mit Hilfe der drei Tasten und der 4-stelligen LED-Anzeige konfiguriert werden. Die Verbindung zur Steuerung erfolgt über 3 frei programmierbare Alarmrelais.

Die Auswerteeinheit MultiRope ist sehr energiesparend und ihr Verbrauch liegt unter 1 W.

MULTIROPE 100 MULTIROPE 150

MULTIROPE 100 / 150

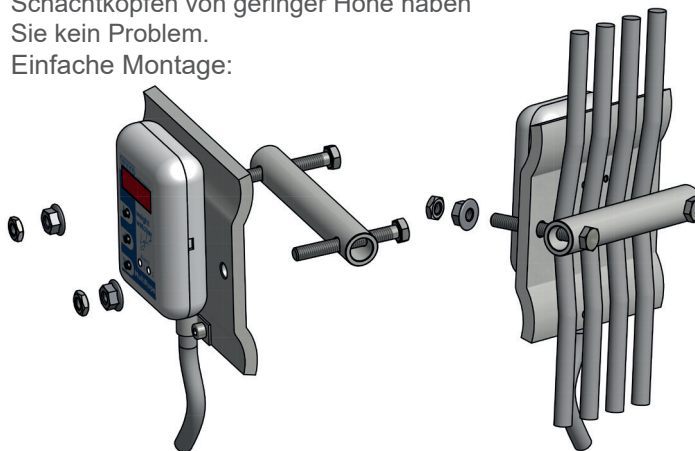


Unser Entwicklungsteam hat seine langjährige Erfahrung in der Entwicklung des MultiRope 100/150, dem neuesten Produkt der WeightWatcher-Lichtfamilie, eingebracht.

Im Fokus stand dabei insbesondere die einfache Montage und auf Wunsch vieler Kunden ein kostengünstiges Überlastmesssystem zu produzieren, das die Anforderungen der EN 81 erfüllt.

Die Lastsensoren der Serie MultiRope 100/150 sind daher besonders kompakt und handlich und erleichtern die Montage in nahezu jedem Installationsort. Mit eng liegenden Seilen und Schachtköpfen von geringer Höhe haben Sie kein Problem.

Einfache Montage:



Dank der integrierten Auswerteeinheit ist keine zusätzliche Verkabelung zwischen Sensor und Auswerteeinheit erforderlich.

Nach der Kalibrierung des MultiRope Sensors zeigt die Auswerteeinheit die Beladung der Kabine an.

Sobald die Parameter für die 3 Ausgangsrelais über die eingebauten Taster eingegeben wurden, ist das Gerät betriebsbereit.

Technische Daten	Auswerteeinheit MR	Auswerteeinheit MR CANopen Lift
Relais	3	•
Max. Schaltspannung	250 V AC/220 V DC	•
Max. Einschaltstrom	30 V DC 1 A 125 V AC 0.3 A	•
Max. Dauerstrom	30 V DC 1 A	•
Max. Schaltleistung (ohmsche Last)	62 VA	•
Max. Schaltleistung (ind. Last)	62 VA	•
Min. Schaltlast	10 mV DC 0.01 mA	•
Kabellänge	2.5 m	2.5 m
Spannung	12 V - 28 V DC	12 V - 28 V DC
Hold Eingang	12 V - 230 AC/DC	•
CANopen Lift	•	DSP 417

• = Nicht verfügbar

MultiRope 100 MultiRope 100 CANopen

Art.- Nr. 456610

Art.- Nr. 456615

Technische Daten	
Klemmbreite	100 mm
Seildurchmesser	4 mm - 11 mm
Messbereich	100 kg - 1600 kg
Grenzlast	1600 kg
Abmessungen	100 mm x 100 mm x 60 mm
Gewicht	ca. 1.0 kg

MultiRope 150 MultiRope 150 CANopen

Art.- Nr. 456710

Art.- Nr. 456715

Technische Daten	
Klemmbreite	150 mm
Rope diameter	12 mm - 16 mm
Seildurchmesser	150 kg - 4000 kg
Grenzlast	4000 kg
Abmessungen	150 mm x 100 mm x 70 mm
Gewicht	ca. 1,5 kg