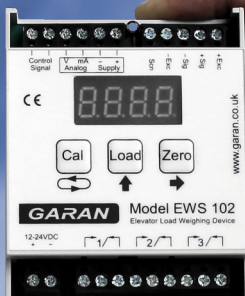
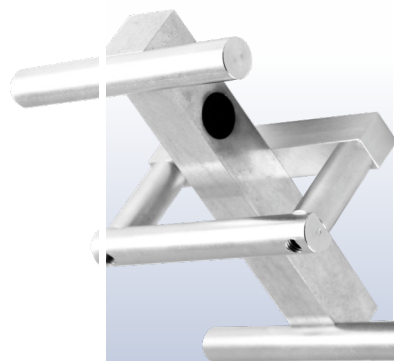


# **GARAN** ELEVATOR LOAD WEIGHING SYSTEMS

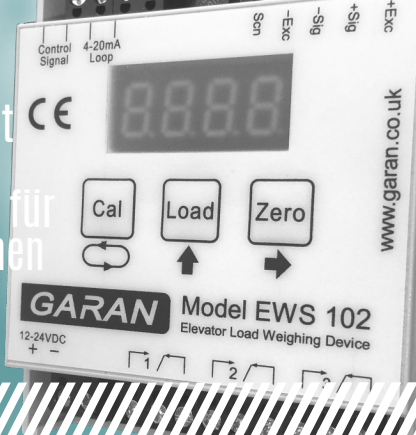


## **EWS 102 WIEGESYSTEM FÜR AUFZUGLASTEN**



[www.garan.co.uk](http://www.garan.co.uk)

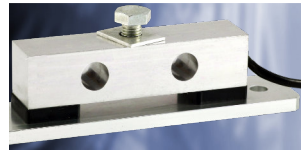
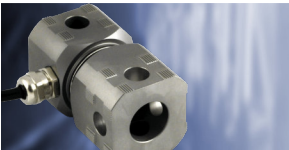
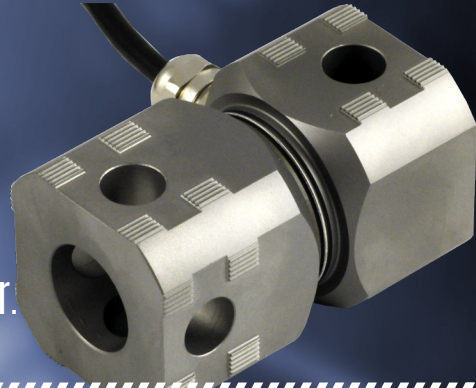
Dank der Einfachheit und Vielseitigkeit seines Software-Designs ist EWS 102 unabhängig vom Anwendungsbereich, für Modernisierungen und Neuinstallationen geeignet.



Unsere EWS 102-Kontrolleinheit bietet eine einfache und dennoch leistungsstarke Bandbreite an Optionen für das Wiegen von Lasten. Diese arbeiten mit einer Vielzahl an Sensoren und können unter Verwendung unserer einfachen Schritt-für-Schritt-Einrichtungsverfahren direkt konfiguriert werden. Die Kalibrierung ist simpel und kann entweder anhand einer bekannten Last oder Volllast erfolgen.

- ↘ Drei unabhängig voneinander programmierbare Relais, entweder einstellbar für Arbeitskontakte oder Ruhekontakte.
- ↘ Programmierbar über interaktive Menüs am Bedienfeld.
- ↘ Korrektursoftware für durch Reibung/die Ausgleichskette verursachte Systemfehler.
- ↘ Optionaler Analogausgang, wählbar für Strom (4-20mA, 0-20mA) & Spannung (0-5V, 0-10V, +/-5V oder +/-10V) in einer einzelnen Einheit, für den Gebrauch mit Antriebssystemen mit Rückrollsperrung und Anzugsmoment.
- ↘ Optionales Modell für den Gebrauch mit Näherungssensoren.
- ↘ Intelligente Software, die eine automatische Nullwertkalibrierung des Systems ermöglicht, wenn dieses inaktiv ist.
- ↘ Kompaktes Design 70 mm x 90 mm x 32 mm.
- ↘ Permanenter Speicher.
- ↘ 7-Segment, 4-Digit-Display für Kalibrierung und Gewichtsanzeige.
- ↘ Integrierter Signalton.
- ↘ Kann mit bestehenden installierten Sensoren eingesetzt werden.
- ↘ CE-geprüft.

Unsere Wiegesysteme, die zur Unterstützung aller Aufzugstypen genauestens konstruiert wurden, werden im Vereinigten Königreich entworfen und sind stets auf Lager.



Für die Benutzerfreundlichkeit sind all unsere Sensoren so konzipiert, dass sie mit einer einzigen Kontrolleinheit EWS 102 arbeiten und so das Systemauswahlverfahren vereinfachen. Dank unserer großen Lagerbestände ist ein schneller Versand von Standardprodukten weltweit möglich.

#### ↘ KABINENSSENSOREN

Unsere CCT-Kabinensensoren werden mit einer eigenen integralen Gummihaltekonstruktion und in abgestimmten Gruppen von bis zu sechs Sensoren pro Aufzugkabine geliefert.

#### ↘ STRAHLENSENSOREN

Der robuste CBT-Strahlsensor wurde für eine Befestigung am Aufzugrahmen konzipiert.

#### ↘ SEILSENSOREN

Beim CRT-M-Seilsensorensystem werden ein Aluminiumsensor und ein Seil-Montageset kombiniert. Der CRT-A und CRT-B wurden zum „Anhaken“ an Aufzugseile konzipiert und abhängig von der Bauweise des Aufzugs ist ein einziger Sensor pro Installation ausreichend.

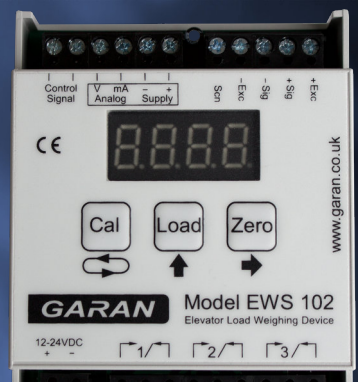
#### ↘ NÄHERUNGSENSOREN

Der CPX wurde zur Messung der Aufzugrahmenbiegung konzipiert.

#### ↘ DRUCKSENSOR

Unser CPT-Drucksensor zum Gebrauch mit hydraulischen Aufzuganlagen.

Maßgeschneiderte Wiegesysteme.  
Entsprechen unsere Standardsysteme  
nicht Ihren Anforderungen, können  
wir eine maßgeschneiderte Lösung zur  
Erfüllung Ihrer genauen Bedürfnisse  
konzipieren und umsetzen. .



Unit W4/5 Capital Point  
Wentlog Avenue  
CARDIFF CF3 2PW  
UNITED KINGDOM

(t) +44 ( 0 ) 29 2062 5964  
(f) +44 ( 0 ) 29 2062 5958  
(e) info@garan.co.uk  
(w) www.garan.co.uk

**GARAN**