

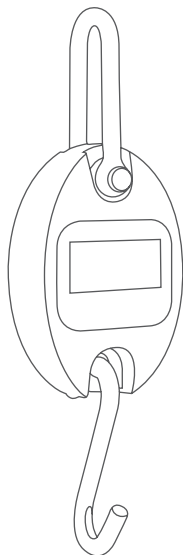


GRAM

SERIE

CR

30 / 30S / 150 / 150S / 300 / 300S



**NIEMALS BELASTUNGEN AUFBRINGEN, DIE
DIE MAXIMALE TRAGFÄHIGKEIT DES HAKENS
ÜBERSCHREITEN.**

DE



BEDIENUNGSANLEITUNG



Sicherheitshinweise	3
Funktionen	4
Technische Daten	4
Anschluss	5
Grundlegender Betrieb	5
Einschalten	5
Ausschalten	6
Tara / Null	6
Tara	5
Null	6
Haltefunktion	6
Gewichtseinheit	7
Einstellung der Parameter	7
Gewährleistung	9

DEUTSCH

SICHERHEITSHINWEISE

- Bitte lesen Sie vor der Verwendung der Kranwaage dieses Handbuch sorgfältig und befolgen Sie die Anleitungen.
- Achten Sie darauf, dass sich keine Personen, andere Lebewesen oder Materialien befinden, die unter der schwebenden Last beschädigt werden können.
- Stürzende Gegenstände oder Beschädigungen des Gerätes durch Überlastung können zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen.
- Verwenden Sie den Haken nicht an Kränen zum Transport von Lasten.
- Der Haken kann nicht für dynamisches Wiegen verwendet werden.
- Vermeiden Sie Schläge oder Verdrehungen jeglicher Art.
- Überprüfen Sie regelmäßig visuell auf Beschädigungen oder Verschleiß von Teilen. Wenn Schäden oder Verschleiß aufgetreten sind, ersetzen Sie die Teile so schnell wie möglich.
- Setzen Sie niemals Lasten ein, die die maximale Tragfähigkeit des Hakens überschreiten.
- Die Kranwaage darf NICHT überladen werden, da dies die Wägezelle erheblich beschädigen könnte (nicht von der Garantie abgedeckte Reparatur).
- KEIN schweres Gewicht während eines längeren Zeitraums an die Waage hängen. Dies reduziert die Genauigkeit der Ausrüstung und die Lebensdauer der Wägezelle.
- Vor der Verwendung der Kranwaage muss der obere und untere Hakenring geprüft werden.
- Die Batterien austauschen, sobald auf dem Display die niedrige Strom-

anzeige erscheint.

- Die Kranwaage NICHT bei Regen oder Sturm einsetzen.
- Die Kranwaage NICHT reparieren. Bitte wenden Sie sich zwecks Reparaturen an Ihren Händler.

FUNKTIONEN

- Leicht, handlich und tragbar.
- Geringer Energieverbrauch, längere Batterienutzungszeit.
- Erkennungs- und Warnfunktion niedrige Batterieladung, automatische Abschaltung bei Unterspannung.
- Haltefunktion, Gewichtssperrfunktion.
- Ruhemodus und automatische Abschaltfunktion.
- Null-/Tarafunktion.
-

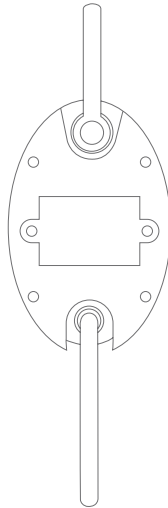
TECHNISCHE DATEN

Genauigkeitsklasse	III
Tarabereich	2% ~ 100% max. Kapazität
Einschaltnullstellbereich	±10 % max. Kapazität
Manueller Nullstellbereich	±2 % max. Kapazität
Betriebstemperatur und Feuchtigkeit	-10 ~ +40°C, ≤90% RH
Lagertemperatur	-40 ~ +70°C




Modell	Maximale Kapazität	Teilung	Größe	Nettogewicht
CR-30 / S	30kg	10 g	88*46*268 mm	0,6kg
CR-150 / S	150kg	50 g		
CR-300 / S	300kg	100 g		

ANSCHLUSS

3 Batterien der Größe AAA einlegen und die Unterflurwägeeinrichtung vor der Verwendung einhängen.



GRUNDLEGENDER BETRIEB

Taste	Im Wägemodus	Im Konfigurationsmodus
	Ein-/Ausschalten	Verlassen
	Haltefunktion und Auswahl der Gewichtseinheit	Bestätigen
	Null / Tara	Bild ab

Einschalten

Die Taste  während 1 Sekunde drücken, um die Kranwaage einzuschalten und den Selbsttest zu starten.

Falls der Nullstellbereich überschritten wird, zeigt das Display „**ERR6**“ an oder wechselt zur Nullwiegung.

Ausschalten

Die Taste  während 1 Sekunde drücken. Die Kranwaage schaltet sich aus.


Falls die Batterien Unterspannung aufweisen, schaltet sich die Kranwaage automatisch aus.

Falls während 10 Minuten keine Aktivität durchgeführt wird, schaltet sich die Kranwaage automatisch aus.

Tara / Null

Tara


Die Taste  drücken, um das Behältergewicht abzuziehen. Dann das Produkt in den Behälter geben, um das Nettogewicht zu erhalten.

Erneut die Taste  drücken, um das Taragewicht zu löschen und das Bruttogewicht zu aktivieren.

Null

Die Taste  zur Nullsetzung des Displays drücken.


Haltefunktion

Die Taste  drücken, um die auf dem Display angezeigten Daten zu halten (der Wert wird 15 Sekunden lang angezeigt).

Erneut die Taste  zur Deaktivierung der Haltefunktion drücken.



Die Haltezeit kann im Ht-Parameter eingestellt werden.

Gewichtseinheit

Die Taste  während 1 Sekunde drücken, um die gewünschte Gewichtseinheit auszuwählen (kg, lb und N).

Siehe Einstellung des Parameters 4 (UnS)

Einstellung der Parameter

Die Tasten  und  drücken, um die Parametereinstellung aufzurufen.

Funktion	Display	Parameter
Automatische Ausschaltung	Off 10	=0 Deaktivieren =10 Ausschaltung in 10 Minuten =30 Ausschaltung in 30 Minuten =60 Ausschaltung in 60 Minuten
Hintergrundbeleuchtungsmodus	BL 1	=0 Deaktivieren =1 Automatische Hintergrundbeleuchtung =2 Normale Hintergrundbeleuchtung
Gewichtseinheit	UnS 1	=0 Deaktivieren =1 kg/N =2 kg/lb =3 kg/lb/N
Haltefunktion	Hold 2	=1 spitzenwert halten =2 Daten halten =3 automatisch halten
Haltezeit	Ht 1	=0 Ohne Zeitgrenze =1 15*1 Sekunde =2 15*2 Sekunde =3 15*3 Sekunde =4 15*4 Sekunde

GEWÄHRLEISTUNG

Für diese Waage besteht eine Garantie von einem Jahr ab Lieferzeitpunkt. Die Garantie erstreckt sich auf alle Herstellungs- und Materialfehler.

Während dieses Zeitraums deckt **GRAM PRECISION, SL**, die zur Reparatur der Waage erforderlichen Personal- und Ersatzteilkosten ab.

Diese Garantie erstreckt sich nicht auf Ausfälle aufgrund unsachgemäßer Nutzung oder Überlastung.

Diese Garantie erstreckt sich nicht auf die zur Reparatur der Waage erforderlichen Versandkosten (Transport).

HINWEISE



Gram Precision S.L.

Travesía Industrial, 11 · 08907 Hospitalet de Llobregat · Barcelona (Spain)

Tel. +34 902 208 000 · +34 93 300 33 32

Fax +34 93 300 66 98

comercial@gram.es

www.gram-group.com