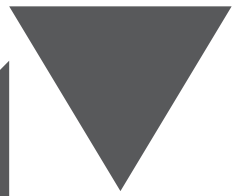




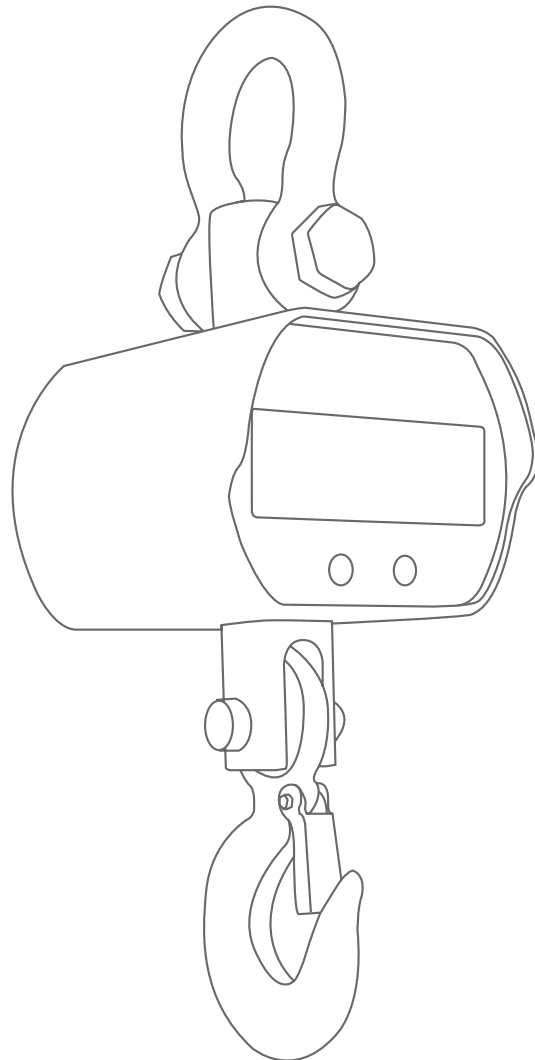
GRAM



SERIEN

C5

1T / 3T / 5T / 10 T



DE

CE

BENUTZERHANDBUCH



INHALTSVERZEICHNIS

Sicherheitsmaßnahmen	3
Produktbeschreibung	3
C5 kranwaagemodell	3
C5 grundlegende technische parameter	4
Bearbeitung	4
Information des displays	4
Tastatur	4
Beschreibung der tastatur	5
Beschreibung der ferndienungstasten	5
Funktionsweise der tastatur	5
Funktionsweise der fernbedienungstasten	6
Beschreibung der steckdose	6
Andere funktionen	7
Garantie und wartungsanweisungen	7

SICHERHEITSMABNAHMEN

1. Die Sicherheitsmaßnahmen wurden in der Konstruktion betrachtet, bitte überlasten Sie die Max. Kapazität nicht bei der Bedienung, andernfalls werden wir nicht die Verantwortung für jegliche Verluste mit Überbelastungsproblemen übernehmen.
2. Bitte prüfen Sie den Schäkel, den Haken und andere Teile und den Keil alle 3 Monate. Wenn es irgendwelche Probleme gibt, bitte senden Sie es ein, damit es repariert wird und bitte verpacken Sie es sicher.
3. Der Haken soll in vertikale Richtung gestellt werden nach der Bedienung, ansonsten wird die Zelle der Kraftmesszelle beschädigt.
4. Die Hängewaage sollte von schädlichen Gasen entfernt werden.
5. Bitte laden Sie die Batterie alle 3 Monate auf, auch wenn sie nicht benutzt wird und stellen Sie sicher, dass Sie sie vor jeder Bedienung aufladen.
6. Bitte senden Sie sie zum Wartungsdienst oder rufen Sie an, um einen Termin mit diesem Dienst zu vereinbaren. Bitte reparieren Sie es nicht selbst.
7. Die Batteriekapazität wird angezeigt, wenn Sie das Gerät anschalten. Zum Beispiel, wenn "PA 86" angezeigt wird, bedeutet dies, dass die Batterie zu 86% geladen ist, wenn "PA 20" angezeigt wird, laden Sie bitte die Batterie auf, um eine übermäßige Entladung der Batterie zu vermeiden, ansonsten wird die Batterielebensdauer geschädigt.
8. Bitte wenden Sie sich an uns oder unsere Agentur, wenn ein Problem auftritt bei der ersten Bedienung.

PRODUKTBESCHREIBUNG

C5 ist ein neues Wiegegerät, welches kombiniert mit dem Gewicht, der Kraftmesszelle und der Kraft, direkt auf den Hebehaken gehängt werden kann, damit das montierte und das unmontierte Gewicht gleichzeitig gemessen werden kann. Das Display enthält eine Super-Helligkeits Nixie-Röhre, sodass die angezeigte Nummer eindeutig aus 25 Meter Entfernung gesehen werden kann. Die C5 Waage besteht aus einer stabilen Aluminiumlegierung, die einfach zu transportieren ist und leicht zu bedienen ist.

Aufgrund der hochwertigen Qualität und des wettbewerbsfähigen Preises, wird dieses Modell häufig in der Textil-, Pharma-, Lagerindustrie, etc. verwendet. Es ist das ideale Wiegegerät für die moderne Unternehmensführung und um Effizienz zu steigern.

Die Produkte richten sich nach den Bestimmungen JJG539-1997 (Digitalanzeige Waage Überprüfungsverfahren) und JJG555-96 (nicht-automatischen Waage Überprüfungsverfahren).

C5 Kranwaagemodell


Modell	Kapazität	Maßeinteilung (d)
C5-1T	1.000kg	0,2kg → 10kg
C5-3T	3.000kg	1kg → 40kg
C5-5T	5.000kg	2kg → 100kg
C5-10T	10.000kg	5kg → 200kg

C5 grundlegende technische Parameter

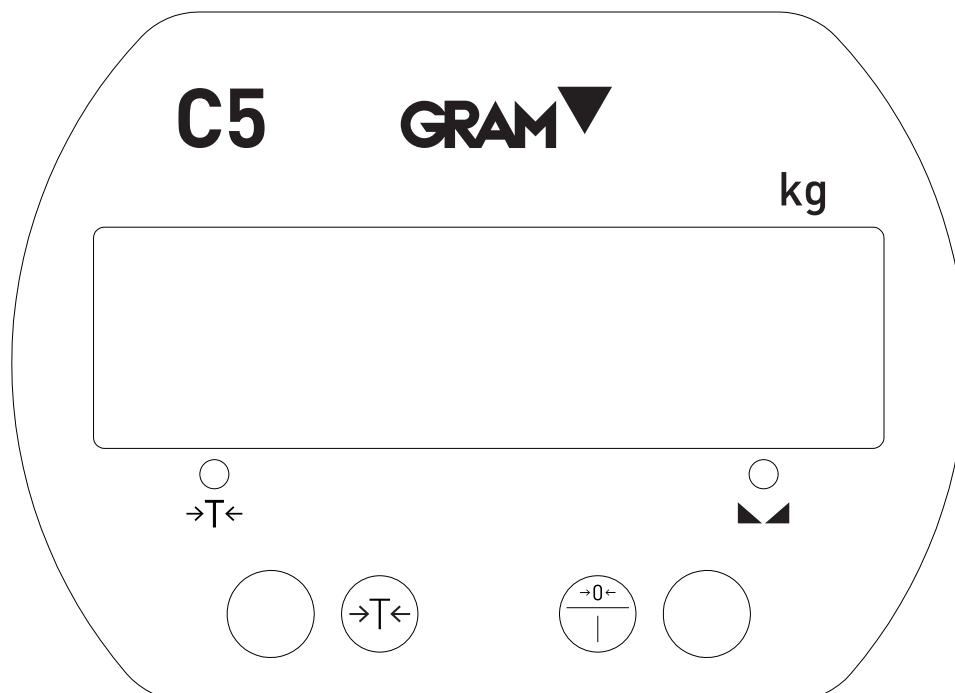
Genauigkeit	Klasse III
Eigengewichtsbereich	100% Max. Kapazität
Zeit der Stabilität	10´Sek
Überbelastungsalarm	Max + 9e
Max. Überbelastung	125% Max. Kapazität
Strom	Vollständige Dichtung wieder aufladbar 6V/4AH Batterie
Display	Super LED-Licht 30mm Höhe/5 Nummern
Bereich der Gebrauchtemperatur	0 °C – 40 °C
Fernbedienungsbereich	≤ 20 m

BEARBEITUNG



Information des displays

1. Das Displayfenster ist 30mm (1.2Inch). Starke Beleuchtung im Display mit 8 Sektionen. Hohe Sichtbarkeit vom Display in verschiedenen Zuständen.
2. Das kleine Licht auf der rechten () Seite normalisiert sich schnell. Es erleuchtet, wenn die Waage in einen stabilen Zustand benutzt wird.

Tastatur



Beschreibung der tastatur

Taste	Beschreibung
	Eigengewicht
	On-Off/Null

Beschreibung der fernbedienungstasten

Beschreibung der Fernbedienungstasten im Wiegezustand:

Taste	Beschreibung
A	Bestätigen
B	Eigengewicht / Null
C	Akkumulation
D	Hold

Funktionsweise der tastatur

1. Einschalten

Wenn das Gerät ausgeschaltet ist, drücken Sie die Taste **[On-Off/Null]**. Schließen Sie es an den Strom, das Display wird alle Wege zeigen und die Waage wird anfangen sich selbst zu prüfen. Die Waage wird in Auto-Null Initialisierung eingestellt, wenn die Stromkapazität "PA 86" (es gibt 86% Strom) zeigt, kann mit dem Wiegen begonnen werden.

2. Eigengewicht

Wenn der Wiegezustand stabil ist, drücken Sie die Taste **[On-Off/Null]** und das Display wird Null zeigen.

3. Eigengewicht

Wenn es Gewichtswert von einem Extrem gibt, drücken Sie die Taste **[Eigengewicht]**, subtrahieren Sie das Gewicht des Überstands, das Display zeigt das Nettogewicht den Waren.

4. Ausschalten

Drücken Sie die Taste **[On-Off/Null]** 3 Sekunden lang, die Waage wird "PA 80" (die Batterie hat 80% Strom) anzeigen, nach 1.5 Sekunden, zeigt das Display "-oFF" an und das Display und die Waage werden ausgeschaltet.

5. Das Zikulationsdisplay

“.” zeigt den Energiesparmodus an.

Funktionsweise der fernbedienungstasten

1. Speichern Sie den Wert im Display mit.

Drücken Sie die Taste **[D]** und der Wert im Display wird gespeichert und kann nicht verändert werden.

Drücken Sie die Taste **[D]** wieder und löschen Sie den Wert im Display und Sie kommen zum normalen Wiege-Modus zurück. Im gespeicherten Zustand bleibt der Wert im Display, 30 Sekunden, danach wird alles automatisch gelöscht.

2. Null

Wenn das Gewicht stabil ist, drücken Sie die Taste **[B]**. Der Wert im Display ist "Null".

3. Akkumulation

Wenn das Gewicht stabil ist, und $\rightarrow 20d$, drücken Sie die Taste **[C]**, die Werte werden gesammelt und das Display zeigt während der Akkumulation "N32", nach 2 Sekunden kehrt es zurück zum normalen Wiege-Modus.

Hinweis: Bei der nächsten Akkumulation, muss das Gewicht niedriger als 20d sein.

4. Betriebsfunktion

Drücken Sie die Taste **[A]**, das Display zeigt der Zeit der Akkumulation, "n36", nach 1.5 Sekunden, zeigt es die gesammelten Gewichte und dann kehren Sie zum Wiegedisplay zurück. (Um zum vorherigen Display zurück zu kehren, drücken Sie die Taste **[B]**, um die gesammelten Gewichte aufzulösen und wieder zum Wiege-Modus zurück zu kehren).

5. ON/OFF Energieeinsparung

Wenn das Gewicht 1 Minute lang Null ist, schaltet sich das Display automatisch aus, und zeigt nur "." um Energie zu sparen. Wenn das Gewicht sich ändert oder drücken Sie eine Taste drücken, kehrt das Display wieder zum Normalbetrieb zurück.

6. Ausschalten

Drücken Sie die Tasten **[D]** und **[B]** gleichzeitig, das Display wird die Stromkapazität "PA 80" (es gibt 80% Strom), nach 1.5 Sekunden, das Display wird "-OFF" anzeigen, und wird ausgeschaltet. 1.5 Sekunden später, sollten Sie den Schalter drücken, bevor Sie es anschalten.

BESCHREIBUNG DER STECKDOSE

1. CN1: Kraftmesszelle Steckdose

1: +E

2: +S

3: -S

4: -E

5: PE

2. CN5: Batterie Steckdose

1: +6V(Wir schlagen vor, dass Sie 6V/4Ah Blei-Säure-Batterie ohne Wartung benutzen)

2: GND

3. CN6: **[On/Off]** Schalter

4. CN3: **[Eigengewicht]** Steckdose

Andere Funktionen

Stellen Sie die Funktion der Werkseinstellung wieder her

Wenn der Selbsttest (00000-99999) aktiviert wird, drücken Sie die Taste **[C]** an der Kontrolle, dann wird es 00000. Wechseln Sie 00000 in 00012, nachdem Sie die Taste **[A]** zum Bestätigen drücken, um die Werkseinstellung wieder zu herstellen. (**[C]** bedeutet steigenden Anzahl; **[D]** bedeutet Fortbewegung; **[A]** bedeutet Bestätigung). Dann schalten Sie die Waage aus, und wieder an, und sie kann benutzt werden.

Von Kilogramm zur Pfund Funktion wechseln

Wenn es keine Waren an der C5 hängen und sie 0kg zeigt, drücken Sie die Taste **[Eigengewicht]** zwei Sekunden lang (bitte nicht weniger als 2 Sekunden und nicht mehr als 3 Sekunden drücken), dann werden die Einheiten von Kilogramm zum Pfund geändert; um wieder von Pfund zu Kilogramm zu wechseln, folgen Sie den gleichen Schritten.

Vorsicht!

Kilogramm zum Pfund zu wechseln ist einfacher als vorher, aber es können Probleme beim Nachjustieren auftreten. Daher müssen wir diese Funktion vor dem Verkauf erklären.

GARANTIE UND WARTUNGSANWEISUNGEN

Die Waage verfügt über eine Garantie auf Fertigungs- und Materialfehler aller Art von einem Jahr ab Auslieferungsdatum.

Während dieses Gewährleistungszeitraums übernimmt GRAM PRECISION S.L. die Reparatur der Waage.

Schäden infolge unsachgemäßem Gebrauch oder Überladung sind von dieser Garantie ausgeschlossen.

Die erforderlichen Versandkosten für die Reparatur der Waage werden nicht von der Garantie gedeckt.

Der Benutzer sollte die Bleiplombe ohne Zustimmung nicht öffnen. Für jegliche nachteiligen Konsequenzen, ist der Benutzer verantwortlich.

Dieses Produkt sollte entfernt von hohen Magnetfeldern, sehr stark ätzende Substanzen, brennbaren und explosiven Waren gehalten werden.

Die wieder aufladbare Batterie ist Verbrauchsmaterial und nicht beinhaltet in der Garantie. (Um die Batterielebensdauer zu verlängern, laden Sie die Batterie bitte jeden Monat auf).

Bitte vorsichtig sein beim Transport. Vermeiden Sie Stöße, die Kraftmesszelle, das Display und die Abdeckung können beschädigt werden.

Bitte, putzen Sie regelmäßig das Gehäuse der Kranwaage und das Display, damit das Gerät normal funktioniert und damit das Display deutlich angezeigt wird.



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