


PROFESSIONELLE
KRWAAAGEN


MCW






SICHERHEIT OHNE KOMPROMISSE

 Die Kranwaagen der Baureihe MCW werden hergestellt in Übereinstimmung mit der europäischen Gesetzgebung Sicherheitsnormen für Hebezeuge: 2006/42 CE; UNI EN 13155/2009; UNI EN 13889; 2014/30/EU.

 Die Komponenten für die Herstellung unserer Kranwaagen werden von einem erfahrenen und kompetenten Team überprüft. Unsere Wägezellen werden strengen Sicherheitstests unterzogen. Die Kranwaagen MCW haben eine Bruchlast, die 5 mal höher ist als ihre Nennlast (K5).

 Jede Kranwaage wird mit einem Wartungshandbuch ausgeliefert in dem die empfohlenen periodischen Inspektionstests aufgezeichnet werden. Die Einhaltung unserer empfohlenen Wartungsroutine wird immer die beste Leistung bei völliger Sicherheit garantieren.

S E R I E

HULK

Robust und zuverlässig,
ermöglicht Ihnen
zu Wiegen und die
Last zu bewegen.



Für permanente Anpassung
an das Hebesystem



Geeignet zum Handling
von Lasten



Geeignet zum
Heben der Last



TRAGLAST:
von 6.000 kg
bis 25.000 kg



Für Innen- / Aussenbereich



PERSPEX SCHUTZSCHIRM



WIEDERAUFLADBARE BATTERIE FÜR DAUERBETRIEB 24/7



40 mm SUPERHELLE ROTE LED-ANZEIGE



VERSTÄRKTE KONSTRUKTION

PROFESSIONAL

Kranwaage entwickelt zum Wiegen im Freien und in rauer Industrie-Umgebungen. Konstruktion aus Edelstahl.



Geeignet zum
Heben der Last



TRAGLAST:
von 3.000 kg
bis 50.000 kg



Für Innen- / Aussenbereich



40 mm SUPERHELLE ROTE LED-ANZEIGE



GEHÄUSE KOMPLETT AUS EDELSTAHL



WIEDERAUFLADBARE BATTERIE FÜR DAUERBETRIEB 24/7

S E R I E

NINJA

Batteriebetrieb,
auch Wiederaufladbar,
für kontinuierlichen
Wiegeeinsatz.



Geeignet zum
Heben der Last



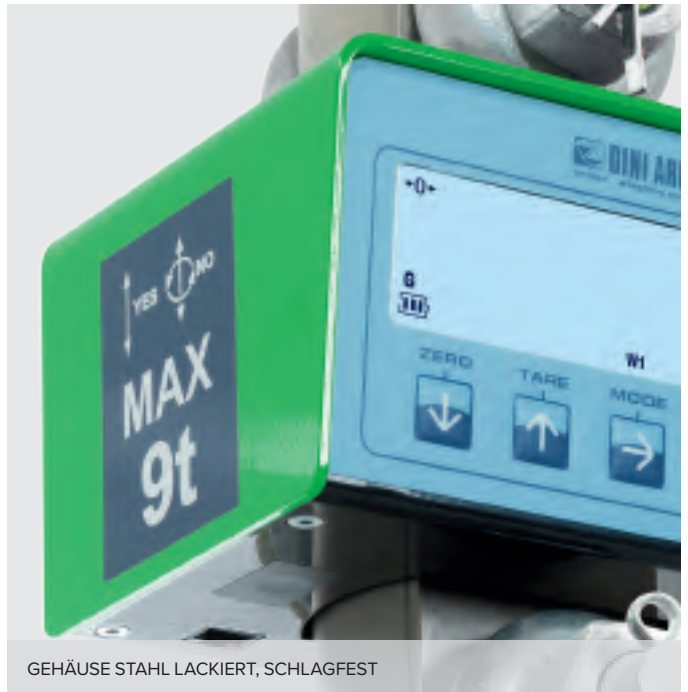
TRAGLAST:
von 300 kg
bis 9.500 kg



Für Innenbereich



25 mm HINTERGRUNDBELEUCHTETES LCD-DISPLAY



GEHÄUSE STAHL LACKIERT, SCHLAGFEST



BATTERIEVERSORGUNG, AUCH WIEDERAUFLADBAR, FÜR KONTINUIERLICHEN WIEGEBETRIEB

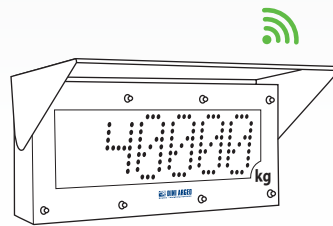
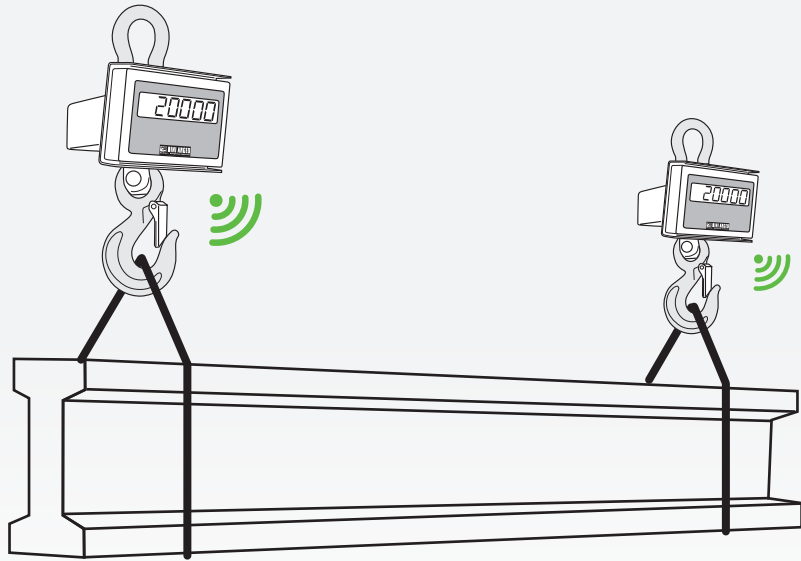


LEICHT ZU TRANSPORTIEREN DANK DES KOFFERS (SERIENMÄSSIG)

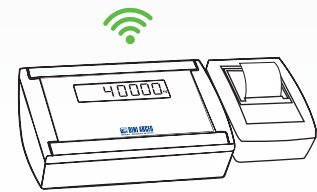
ANWENDUNGEN

1.

Mehrkranwaage zum Wiegen von Rohren, T-Trägern und anderen große Lasten.



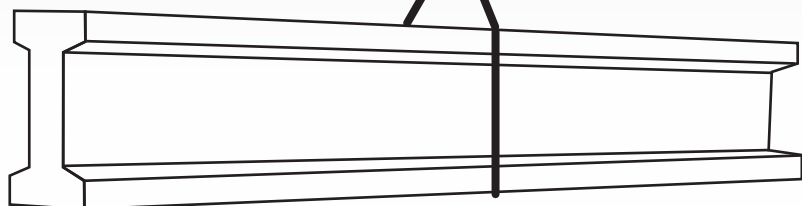
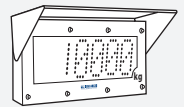
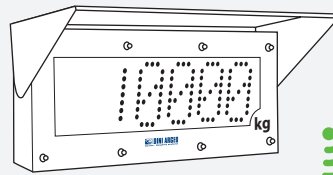
Gewichts-Repeater mit großer Digitalanzeige zur Fernablesung.



Gewichts-Repeater mit integriertem Drucker.

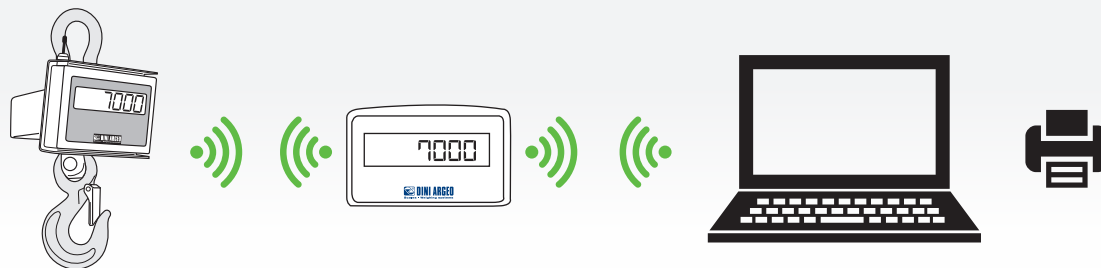
2.

Anwendung mit einer Kranwaage und zwei oder mehr Repeatern, um das aus jeder Richtung und von verschiedenen Positionen zu lesen.



3.

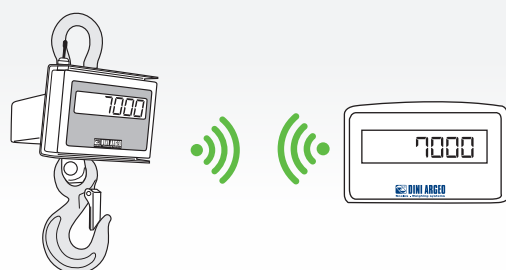
Anwendung mit handlichem Gewicht-Repeater und Echtzeit-Datenübertragung per Funk zum PC.



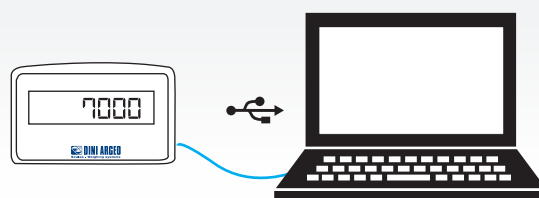
4.

Anwendung mit handlichem Gewicht-Repeater und integriertem Wiegespeicher.

1. Wiegespeicherung



2. Wiegedaten am Ende des Arbeitstages zum PC downloaden.



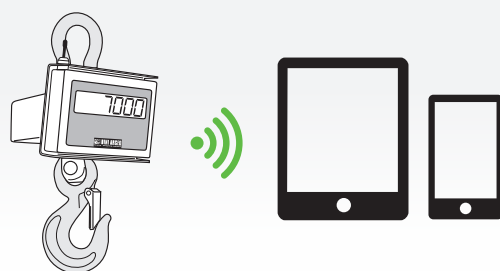
5.

Datenübertragung im Netzwerk mittels WiFi.



6.

Tablet- und Smartphone-Wiegemanagement über spezielle Apps.

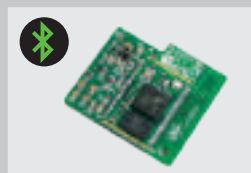


DATENKOMMUNIKATION

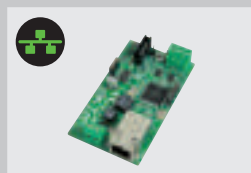
Dank der grossen Auswahl an Schnittstellen ist es möglich, einen oder mehrere Gewichtrepeater, PC und mobile Geräte an die Kranwaage anzuschliessen.



WiFi



BLUETOOTH



ETHERNET





















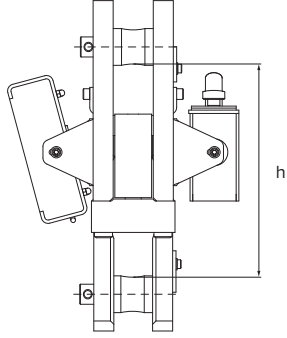
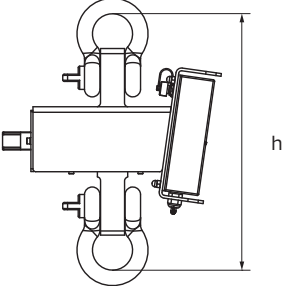
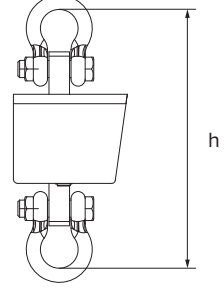
FUNKÜBERTRAGUNG



USB

MCW

	 SICHERHEITSLABEL	 APPLIKATIONEN	 EMPFEHLUNG FÜR DAUERINSTALLATION	 NUTZBAR FÜR HANDLING DER LAST	 NUTZBAR FÜR HEBEN UND WIEGEN DER LAST	 GEHÄUSE / IP-SCHUTZART	 BATTERIE
HULK 	<p>DUAL SAFETY</p> <p>Die Sicherheit ist bestimmt durch die Druckkraft-Wägezelle (Sicherheit Faktor K5) und durch die besonders verstärkte Stützen-Struktur</p>	<p>IDEAL ZUR VERWIEGUNG UND HANDLING* VON COILS, KABELTROMMELN, STANGEN UND ROHREN, SPERRIGE ROHSTOFFE</p> <p>* Weitere Details finden Sie im Bediener-Handbuch</p>	✓	✓	✓	<p>VOLLSTÄNDIG VERSTÄRKT IN EDELSTAHL</p> <p> IP67</p> <p></p>	<p>LANGLEBIGE WIEDERAUFLADBARE UND HERAUSNEHMBARE BATTERIE</p>
PROFESSIONAL 	<p>SINGLE SAFETY</p> <p>Die Sicherheit ist bestimmt durch die Zugkraft-Wägezelle und Sicherheitsfaktor K5</p>	<p>VERWIEGEN IN KORROSIVEN, FEUCHTEN UMGEBUNGEN ODER MIT HOHEN HYGIENEANFORDERUNGEN</p>			✓	<p>VOLLSTÄNDIG AUS EDELSTAHL</p> <p> IP67</p> <p></p>	<p>WIEDERAUFLADBARE BATTERIE</p>
NINJA 	<p>SINGLE SAFETY</p> <p>Die Sicherheit ist bestimmt durch die Zugkraft-Wägezelle und Sicherheitsfaktor K5</p>	<p>TRAGBARES DYNAMOMETER, EINSETZBAR FÜR SCHNELLE UND DIREKTE WÄGUNG DORT WO ES GEBRAUCHT WIRD</p>			✓	<p>LACKIERTES STAHLGEHÄUSE, SCHLAGFEST</p> <p></p>	<p>4 AA-BATTERIEN, WIEDERAUFLADBAR</p>

 DISPLAY	Max	d		HR		ATEX	h	%		
	(kg)	(kg)	(kg)	AUF ANFRAGE		(Zone) AUF ANFRAGE	(mm)	GENAUIGKEIT		
SUPERHELLE ROTE LED'S, h = 40 mm, MIT EINSTELLBARER LEUCHTINTENSITÄT UND NEIGUNG	6000	1	2			K5	1 & 21 2 & 22	318	± 0.03	
	10000	2	5			K5	1 & 21 2 & 22	318	± 0.03	
	15000	2	5			K5	1 & 21 2 & 22	318	± 0.03	
	25000	5	--			K5	1 & 21 2 & 22	318	± 0.03	
SUPERHELLE ROTE LED'S, h = 40 mm, EINSTELLBARERE LEUCHTINTENSITÄT	3000	1	1	0,5		K5	1 & 21 2 & 22	380	± 0.05	
	6000	2	2	1		K5	1 & 21 2 & 22	380	± 0.05	
	9000	5	5	2		K5	1 & 21 2 & 22	434	± 0.05	
	12000	5	-	2		K5	1 & 21 2 & 22	451	± 0.1	
	17000	10	-	5		K5	1 & 21 2 & 22	581	± 0.1	
	25000	10	-	5		K5	1 & 21 2 & 22	705	± 0.1	
	30000	20	-	10		K5	1 & 21 2 & 22	730	± 0.1	
	50000	20	-	10		K5	1 & 21 2 & 22	955	± 0.1	
LCD HINTERGRUND-BELEUCHTED, h = 25 mm, EINSTELLBARERE LEUCHTINTENSITÄT	300/600/1500	0,1/0,2/0,5	-			K5	-	302	± 0.03	
	1500	-	0,5			K5	-	302	± 0.03	
	600/1500/3000	1/0,2/0,5	-			K5	-	379	± 0.03	
	3000	-	1			K5	-	379	± 0.03	
	1500/3000/6000	0,5/1/2	-			K5	-	379	± 0.03	
	6000	-	2			K5	-	379	± 0.03	
	3000/6000/9500	1/2/5	-			K5	-	430	± 0.03	
	9000	-	5			K5	-	430	± 0.03	

ZUBEHÖR

STANDARD		OPTIONAL		
				
FUNK-FERNBEDIENUNG BIS ZU 50 m DISTANZ	IR-FERNBEDIENUNG BIS ZU 8 m DISTANZ	HITZESCHILD FÜR TEMPERATUREN BIS ZU +80 °C	KIT MIT BATTERIE ZUM HERAUSNEHMEN UND WIEDERAUFLADEN FÜR BETRIEB 24/7	GROSSE AUSWAHL AN KOMMUNIKATIONSSCHNITT- STELLEN, WIFI, BLUETOOTH, FUNK ETC.

HULK 	✓		✓	✓	✓
PROFESSIONAL 	✓			✓	✓
NINJA 		✓			✓

FAQ

WÄHLEN SIE DAS RICHTIGE MODELL

1. Anwendung: dauerhafte installation oder temporäre nutzung?

Wählen Sie das MCW-Modell "Hulk" wenn nötig

- Kranwaagen dauerhaft an das Hebesystem anpassen.
- Handhaben* und Heben von Lasten außer Wiegen.

Wählen Sie die MCW-Modelle "Ninja" oder "Professional" wenn nötig

- Haben Sie immer eine Kranwaage zur Hand um schnell zu Wiegen, direkt dort wo nötig.

2. Arbeits-Umgebung: Extern oder intern?

Wählen Sie MCW-Modelle "Hulk" und "Professional" für den Einsatz im Freien oder bei hoher Luftfeuchtigkeit und harten Bedingungen in Innenräumen. Wählen Sie das Modell MCW "Ninja" für den Innenbereich oder bei Anwendungen im Freien in Übereinstimmung mit der Schutzart.

3. Wie wird die richtige Traglast gewählt?

Im Allgemeinen ist es ratsam, Kranwaagen mit einer Traglast zu kaufen, die gleich oder höher ist als die des Hebesystems. Für Dauerbelastungen empfiehlt sich eine überdimensionierte Traglast zu wählen, sogar doppelt so hoch wie das maximale Wägegut.

4. Was ist die beste Genauigkeit?

Das angehängte Wiegen ist das genaueste Wägesystem, da es jegliche Reibung aufhebt und nicht durch die Belastungsform beeinflusst wird. Trotzdem ist es wichtig sich daran zu erinnern, dass ein Dynamometer mit unzureichender Genauigkeit ungenaue Gewichtsmessungen durchführt, die bei Multiplikation mit Tausenden von Kilogramm pro Jahr große Verluste verursachen. Die geeichte Wägegenauigkeit bis zu mindestens 0,05% der Traglast ermöglicht, das gewogene Material korrekt zu erfassen.

5. Warum kompakte Größen wählen?

Ein Kranwaage mit kompakter Bauform ermöglicht eine bessere Ausnutzung des System-Hebebereichs und ermöglicht einfaches Wiegen von sperrigen Gegenständen. Die kompakten Abmessungen erleichtern auch die Handhabungsmanöver.

6. Für internen Gebrauch oder im Warenhandel in Verbindung mit Dritten?

Wenn das von der Kranwaage erfasste Gewicht im Verhältnis zu Dritten verwendet wird, müssen Sie nach den metrologischen Vorschriften zugelassene Kranwaagen wählen.

* Für weitere Details lesen Sie im Bediener-Handbuch nach.

“YOUR WORLDWIDE PARTNER FOR WEIGHING”



A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

COMPANY HEADQUARTERS

Via Della Fisica, 20
41042 Spezzano di Fiorano Modena - Italy
Tel. +39.0536 843418

SERVICE ASSISTANCE

Via Dell'Elettronica, 15
41042 Spezzano di Fiorano Modena - Italy
Tel. +39.0536 921784

OTHER DINI ARGEO LOCATIONS

DINI ARGEO WEIGHING INSTRUMENTS Ltd
China

DINI ARGEO UK Ltd
United Kingdom

DINI ARGEO FRANCE sarl
France

DINI ARGEO GMBH
Germany

WARUM DINI ARGEO WÄHLEN?



WELTWEITER SERVICE UND VERSAND

Internationale Gruppe mit Standorten in Amerika, Europa, Indien, China, Mexiko und Ozeanien, über 900 Mitarbeitern und einem Netzwerk aus spezialisierten Partnern in weltweit 130 Ländern.



LIEFERBEREITSCHAFT

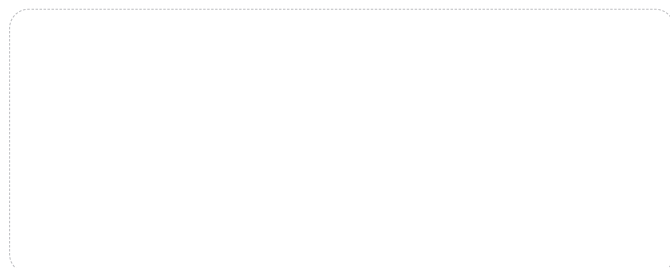
Dini Argeo hat immer komplette Systeme für eine schnelle Auslieferung auf Lager.



MADE IN ITALY

Die Wägesysteme von Dini Argeo werden in Italien gefertigt und garantieren die höchsten Qualitätsstandards.

VERKAUFS- UND TECHNISCHER KUNDENSERVICE



Mod **MCW-CDE**

P/N 
MCW-CDE

Sn 
NOSN


MCW-CDE/NOSN

Rev. 01.03.2023