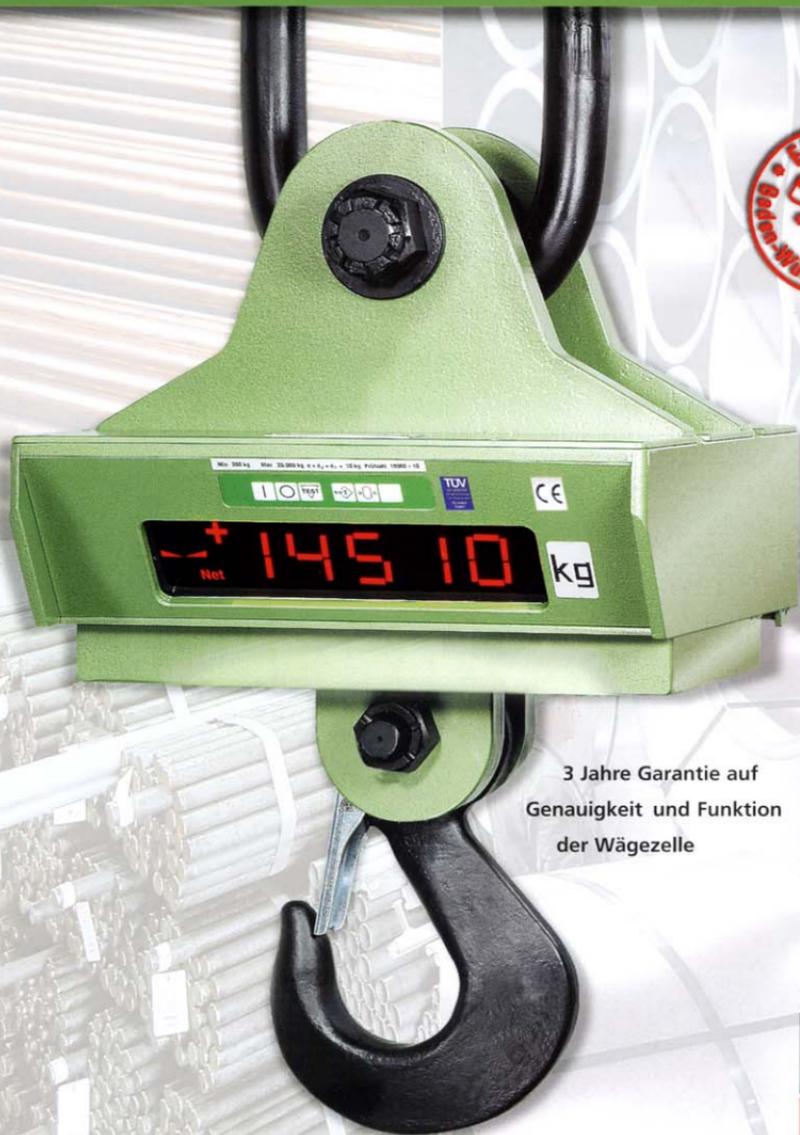
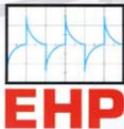


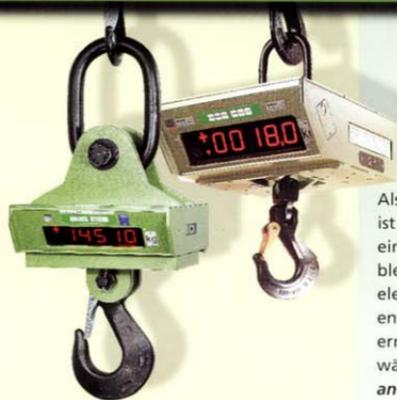
# Eichfähige Digital-Kranwaage **KGY**

für den robusten industriellen Einsatz



3 Jahre Garantie auf  
Genauigkeit und Funktion  
der Wägezelle





An jedem Kran-Haken zuverlässig wägen...

Als weltweit erster Hersteller ist es uns bereits 1986 gelungen, eine „**eichfähige**“, transportable Digital-Kranwaage auf elektromechanischer Basis zu entwickeln. Diese Konstruktion ermöglicht an jedem Kran zu wägen - **mit einem Höchstmaß an Zuverlässigkeit, Genauigkeit und Wirtschaftlichkeit.**

Für die **Zuverlässigkeit** bürgt unser Name, hinter dem der Qualitätsanspruch von über 25 Jahren Erfahrung im Bau von Digital-Kranwaagen steht.

Die **Genauigkeit** der eichfähigen Digital-Kranwaage bestätigt die **EG-Bauart-Zulassung der Physikalisch-Technischen Bundesanstalt (PTB) in Braunschweig.** Diese weist EHP-Kranwaagen der Baureihe KGY als Handelswaagen der Genauigkeitsklasse III aus (Zulassungsschein Nr. D95-09-020).

Wägen und transportieren in **einem** Arbeitsgang

Das bedeutet Zeitersparnis und Rationalisierung von Betriebsabläufen. Die eichfähige Kranwaage wird vornehmlich in Bereichen eingesetzt, wo **Waren über das Gewicht verkauft werden.**

Weitere Einsatzgebiete sind:

- Warenein- und -ausgangskontrollen,
- Versandverwiegungen,
- Stahlhandel, Wägen von Rollenware, Blechen, Coils,
- Papierindustrie,
- Qualitätsmanagement nach ISO 9000 usw.

**Sofortige Einsatzbereitschaft**

Eine zeitraubende Montage ist nicht erforderlich. Die Inbetriebnahme der Kranwaage ist denkbar einfach: **Einhängen und Wägen.**

## Eichfähige Digital-Kranwaage KGY

- Handelswaage Genauigkeitsklasse III EG-Bauart-Zulassung PTB-OIML R 76 bis 3.000 Eichwerte
- höchste Genauigkeit bis 0,03% v.E.
- TÜV-geprüft
- einsetzbar an jedem Kran/Hebezeug
- robuste Industrieelektronik in neuester SMD-Technologie
- hochwertige, langzeitstabile DMS-Wägezelle aus rostfreiem Edelstahl mit 3-jähriger Garantie auf Genauigkeit und Funktion
- sichere Ablesbarkeit durch große, 50mm hohe LED-Anzeige
- Netzunabhängig durch Akkubetrieb/nachladbar
- Abschaltautomatik
- Optional/nachrüstbar: Datenübertragung per Funk auf Zusatzgeräte (Druckeranschluß, serielle Schnittstelle RS 232 V 24)
- eigene Eichabfertigungsstelle. Kostengünstige Nacheichungen



sehr schnell und präzise am Kran zu wägen.



#### Tarieren und Nullstellen

Durch die Verwendung hochwertiger elektronischer Komponenten besitzen die Kranwaagen eine hohe Flexibilität. Mit Hilfe des mitgelieferten Handsenders ist die Waage fernbedienbar; - beispielsweise Nullstellen, Tarieren von Lastaufnahmemittel, wie Seile, Ketten, Traversen etc.

#### Optional: Wägedatenübertragung per Funk

Wägedaten können per Funk auf unterschiedliche Zusatzgeräte (einschließlich serieller Schnittstelle RS 232 V 24) übertragen werden.

Auch das Auslösen von Druckbelegen ist über eine Fernbedienung möglich.



*Ein perfektes  
Wägesystem*





\* II = Zweibereichswaage

Maße in mm.

Typ KGY	Wäge- bereiche (in kg)	Eigen- gewicht (in kg)	A	B	C	D	E	F	G	Ziffern- schritt (in kg)
KGY 2 II*	0 - 2.000	90	620	160	163	392	22	54	45	0,5/1,0
KGY 5 II*	2.000 - 5.000	95	620	160	163	392	22	54	45	1,0/2,0
LKe 1	0 - 1.000	siehe Datenblatt Digital-Kranwaage Modell LKe								
LKe 2	0 - 2.000									
LKe 5	0 - 5.000									
LKe 10	0 - 10.000									
KGY 20	0 - 20.000	210	990	225	192	480	50	85	84	10,0
KGY 30	0 - 30.000	210	990	225	192	480	50	85	84	10,0
KGY 50	0 - 50.000	550	1.310	460	234	480	140	180	160	20,0
KGY 100	0 - 100.000	auf Anfrage								

Die Ersteichung erfolgt im Herstellerwerk. Jede weitere Eichung kann durch die regionale Eichbehörde des Betreibers vorgenommen werden oder kostengünstig wieder durch uns erfolgen.

Ab einem Wägebereich von 5.000 kg ist eine Wiederholungsprüfung erst nach 3 Jahren Einsatzdauer erforderlich.

Technische Änderungen vorbehalten. Sonderabmessungen auf Anfrage.

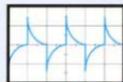
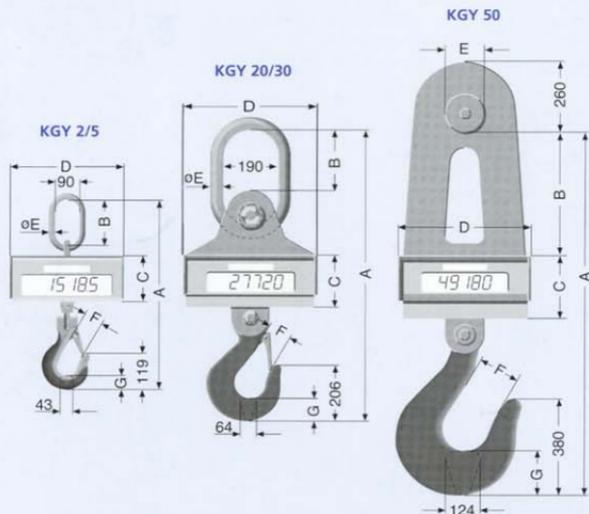
### Infrarot-Handsender

Hiermit können Sie bis zu einer Entfernung bis zu 30 m per Tastendruck die Kranwaage bedienen.



### Ladegerät mit Wechselakku

Durch die Verwendung von wartungsfreien Wechselakkus sind die Kranwaagen netz-unabhängig einsetzbar. Ist der Akku entladen, meldet sich die Waagenanzeige mit einem Signal.



**EHP**

EHP Wägetechnik GmbH  
 Dieselstraße 8  
 D-77815 Bühl  
 Telefon: +49 (0)7223/9366-0  
 Telefax: +49 (0)7223/30140  
 E-Mail: info@ehp.de  
 Internet: www.ehp.de