



## Kompakte Kranwaage für den Einsatz unter rauen Umgebungsbedingungen oder beschränkten Platzverhältnissen, mit komfortablem Handterminal

### Merkmale

- 1 Die Waagen entsprechen mit dem Prüfzeichen TÜV den Anforderungen der Norm: EN 13155 (Lose Lastaufnahmemittel/Bruchsicherheit) und EN 61010-1 (Elektrische Sicherheit)
- Die hochwertige Verarbeitung, das geringe Eigengewicht und die kompakten Abmessungen machen diese Kranwaage (Zugkraftmessgerät) zu einem unverzichtbaren Messgerät in der Industrie
- Durch die kompakte Bauform auch gut geeignet zum platzsparenden Einbau in Anlagen etc.
- Spitzenlast-Anzeige (Peak-Hold)
- Hold-Funktion: Zum bequemen Ablesen des Wägewerts kann die Anzeige durch Drücken der Hold-Taste „eingefroren“ werden
- Tarieren: Rücksetzen der Anzeige auf „0“ bei belasteter Waage. Jetzt werden entnommene bzw. hinzugefügte Lasten direkt angezeigt
- Auswertegerät mit integriertem Funkmodul, das der Anwender dank der praktischen Handschleife stets bei sich tragen kann, serienmäßig. So können die Wägedaten auch bei großer Entfernung zum Lastaufnehmer, bei Zugkraftmessungen oder bei ungünstigen Lichtverhältnissen

stets ideal vom Anwender am Auswertegerät abgelesen werden. Reichweite bis zu 20 m. Alle Funktionen sind anwählbar

### Technische Daten

- Material und Ausführung von Gehäuse/Lastaufnehmer, Modelle mit [Max] ≤ 3 t: Aluminium/Edelstahlbuchse [Max] > 3 t: Stahl/Stahl
- Präzision: 0,2% von [Max]
- Interne Messfrequenz: 10 Hz
- Wägeeinheiten: kg, lb, N
- Zulässiger Umgebungstemperaturbereich 5 °C/35 °C

### Auswertegerät

- Großes, hinterleuchtetes LCD-Display, Ziffernhöhe 23 mm
- 2 Akkubetrieb intern, im Lieferumfang enthalten, Betriebsdauer bis zu 30 h ohne Hinterleuchtung, Ladezeit ca. 12 h
- Abmessungen Auswertegerät B×T×H 88×64×256 mm

### Lastaufnehmer

- 3 Akkubetrieb intern im Lieferumfang enthalten, Betriebsdauer bis zu 35 h ohne Hinterleuchtung, Ladezeit ca. 8 h
- 4 Batteriebetrieb möglich, 3×1.5 V AA, nicht im Lieferumfang enthalten, Betriebsdauer bis zu 40 h

### Zubehör

- 5 Hochfester Schäkel, feuerverzinkter Stahlgussbügel, geschweifte Form. Lieferumfang: 2 Schäkel mit lackierten Schraubbolzen, passend für Modelle mit [Max] ≤ 5 t: KERN YSC-01 [Max] = 10 t: KERN YSC-02
- 6 Haken mit Sicherheitsverschluss, Stahlguss verzinkt und lackiert, nicht drehbar, Lieferumfang: 2 Schäkel, 1 Verbindungsglied, 1 Haken [Max] ≤ 1 t: KERN YHA-01 [Max] = 3 t: KERN YHA-02 [Max] = 5 t: KERN YHA-03 [Max] = 10 t: KERN YHA-04

#### STANDARD



#### OPTION



Modell	Wägebereich [Max] kg	Ablesbarkeit [d] g	Nettogewicht ca. kg	Maße										Optionen	
				A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	I mm	DAkKS-Kalibrierschein	DAkKS KERN	
KERN															
HFC 600K-1	600	200	1,8	90	62	100	255	165	27	27	30	30		963-130H	
HFC 1T-4	1000	500	1,8	90	62	100	255	165	27	27	30	30		963-130H	
HFC 3T-3	3000	1000	2,2	90	62	100	255	165	27	27	30	30		963-132H	
HFC 5T-3	5000	2000	4,0	90	62	100	255	165	30	30	30	30		963-132H	
HFC 10T-3	10000	5000	6	90	72	100	275	185	40	40	40	40		963-133H	