PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktbrochure

04.09.2026

KERN HCB 1T-3

Handy hængevægt til større belastninger

DANSK



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Tyskland

+49 7433 9933-0
info@kern-sohn.com
www.kern-sohn.com





DANSK

EGENSKABER

- Vægten opfylder med TÜV-prøvemærket kravene i normen: EN 13155 (Løse lastoptagere/ brudsikkerhed) og EN 61010-1 (Elektrisk sikkerhed)
- Ideel til hurtig kontrolvejning ved varemodtagelse og vareudlevering
- Uundværlig også i private hjem til vægtbestemmelse af fisk, vildt, frugt, cykeldele, kufferter osv.
- Hold-funktion: For bekvem aflæsning af vejeværdien kan visningen »fryses« på forskellig vis. Enten automatisk ved vejestilstand eller manuelt ved tryk på Hold-tasten
- Visning af spidsbelastning (Peak-Hold), målefrekvens 5 Hz
- Forstærket udførelse til høje belastninger. Karabinhage og krog følger ikke som standard, se tilbehør

TEKNISKE DATA

- LCD-display, cifferhøjde 12 mm
- Vejeenheder: kg, lb, N
- Huldiameter lastoptag 16 mm
- Samlede mål B×D×H 82×48×153 mm
- Klar til brug: batterier inkluderet, 3×1.5 V AA, driftstid op til 300 h
- Nettovægt ca. 0,60 kg
- Tilladt omgivelsestemperatur 5 °C/35 °C

VIGTIGSTE ANVENDELSESOMRÅDER

- Byggeri og byggepladser
- Lagerlogistik
- Værksteder
- Fødevareindustri
- Jagt
- Vejning af små dyr
- Opdræt af små dyr

PIKTOGRAMMER

Standard



Option



MODELOVERSIGT

Model	Vejeområde	Aflæsning	Nettovægt
	[Max]	[d]	ca.
HCB 20K10	20 kg	0,01 kg	0,30 kg
HCB 50K100	50 kg	0,1 kg	0,30 kg
HCB 50K20	50 kg	0,02 kg	0,30 kg
HCB 99K50	99 kg	0,05 kg	0,30 kg
HCB 100K200	100 kg	0,2 kg	0,30 kg
HCB 200K100	200 kg	0,1 kg	0,30 kg
HCB 200K500	200 kg	0,5 kg	0,30 kg
HCB 0.5T-3	500 kg	1 kg	0,40 kg
HCB 1T-3	1000 kg	2 kg	0,60 kg

TILBEHØR

Model	Beskrivelse
YHA-06	Krog til kranvægt YHA-06
YSC-04	Sjækkel til kranvægt YSC-04

SERVICEYDELSER

Model	Beskrivelse
961-250	Justering på opstillingsstedet 961-250 (ikke i forbindelse med verifikation)
963-130H	DAkkS-kalibreringscertifikat 963-130H
969-517	Bekræftelse af producentspecifikation (kun sammen med DAkkS-kalibreringscertifikat) 969-517
970-014	Garantiforlængelse (+3 år) 970-014

KERN piktogramoversigt

	Ekstern justering: Indstilling af nøjagtigheden via eksternt justeringslod
	Enheder kan omskiftes, f.eks. til ikke-metriske enheder
	Hold-funktion: Ved urolige vejeforhold beregnes en stabil vejeværdi ved middelværdidannelse
	Batteridrift: Forberedt til batteridrift
	Vejeprincip strain gauge: Elektrisk modstand på et elastisk deformationslegeme
	Pakkeforsendelse med kurer: Den interne produktklargøring varer en dag
	Akkrediteret kalibrering (DKD): Den akkrediterede kalibrering varer 3 arbejdsdage