

Di serie

CAL EXT **Programma di regolazione (CAL):** per la regolazione della precisione, è necessario un peso di calibrazione esterno.

UNIT **Unità di peso:** Impostabili tramite tasto, p.e. su unità non metriche. Vedi relativi modelli.

IP 65 **Protezione contro schizzi d'acqua e polvere:** il grado di protezione vedere simbolo.

TAR **Tarare:** rimettere il valore indicato a "0" dalla bilancia caricata, p.es. versare o levare fuori materiale da un contenitore.

KERN HTS Dinamometro per gru

Dinamometro per gru industriale fino a 10 t, IP 65, numerose memorie

Linea diretta per le ordinazioni: vedi retro del catalogo

DI SERIE



vedi pg. 67

Funzioni avanzate

- 10 memorie per la tara
- 10 memorie libere, per es. per valori di pesatura o numeri identificativi
- Memoria addizionale, somma tutte le singole pesature (TOTALE)
- Visualizzazione del picco di carico (Peak-Hold)

Display LED

auto illuminante
con altezza cifre di 30 mm. Luminosità regolabile su due livelli per il risparmio energetico. Dimensione dei caratteri sui modelli con
Max ≤ 1.500 kg: 25 mm,
Max ≥ 3.000 kg: 30 mm

Funzione stand-by

La visualizzazione scompare automaticamente dopo 5 min. senza variazione del carico. Attivazione automatica premendo un qualsiasi tasto

Radio-telecomando

di serie. Raggio d'azione 15 m ca. Tutte le funzioni selezionabili. Immissione dati tramite tastiera con 10 tasti. Involucro protettivo incluso, LxPxA 200x80x28 mm

Accumulatore interno

di serie, esercizio 150 ore ca., tempo di carica 15 ore ca. Sui modelli con max. ≤ 1.500 kg caricamento interno tramite adattatore di rete. Ordinabile,

KERN HTS-A01

Sui modelli con max. ≥ 3.000 kg caricamento esterno tramite caricatore. Ordinabile,
KERN HTS-A02



Pronto per l'uso
Batterie tipo AA (2 x 1,5V) di serie



OPZIONE



su richiesta

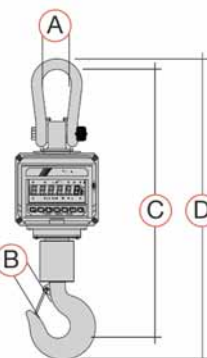
Programma di calibrazione CAL
Pesi di calibrazione contro maggiorazione del prezzo

Custodia in metallo

Indicazione livello di carica per accumulatore con spia LED

Indicazione Peso lordo/Tara/Peso netto tramite LED

Funzione Data-Hold
L'indicazione del peso rimane impressa premendo due volte un tasto fino alla pressione del tasto „C“.



Gancio con chiusura di sicurezza, girevole

Modello	Divisione d	Portata Max kg	Peso netto ca. kg	Custodia LxPxA mm	Dimensioni				Omologazione, su richiesta KERN	OPZIONE M III Certificato KERN	DKD
					A	B	C	D			
KERN HTS 150K50 IP	50	150	13	200x204x160	45	30	435	480	-	963-129	
KERN HTS 300K100 IP	100	300	13	200x204x160	45	30	435	480	-	963-129	
KERN HTS 600K200 IP	200	600	13	200x204x160	45	30	435	480	-	963-130	
KERN HTS 1.5T0.5 IP	500	1500	13	200x204x160	60	28	443	505	-	-	
KERN HTS 3T1 IP	1000	3000	15	279x254x381	90	45	735	815	-	-	
KERN HTS 6T2 IP	2000	6000	45	279x254x381	90	45	735	815	-	-	
KERN HTS 10T5 IP	5000	10000	45	279x254x381	100	67	900	1040	-	-	

68 Precisione 0.1% del max.

UNITS Altre unità di peso: lb.

KERN - Il Vostro partner di cal. DKD

offre certificati di calibrazione per bilance e pesi di calibrazione nel suo laboratorio accreditato. Esso è valido in ambiente internazionale.



KERN è costruttore di pesi di calibrazione nelle classi di precisione internazionali E1, E2, F1, F2, M1, M2, M3, da 1 mg a 2000 kg.



DKD = Deutscher Kalibrier Dienst

Rivenditore specializzato

KERN & SOHN GMBH
Postfach 40 52
D-72336 Balingen

Telefon 00 49 - [0] 74 33-99 33-0
Telefax 00 49 - [0] 74 33-99 33-146
e-mail: info@kern-sohn.com
Internet: www.kern-sohn.com

Dati tecnici di misura	HTS 150K50 IP	HTS 300K100 IP	HTS 600K200 IP	HTS 1.5T0.5 IP
Riproducibilità	50g	100g	200g	500g
Linearità	+/-100g	+/-200g	+/-400g	+/-1000g
Tempo di assestamento (s)	2	2	2	2
Scostamento sensibile (°C)	10*10 ⁻⁶	10*10 ⁻⁶	10*10 ⁻⁶	10*10 ⁻⁶
Dati di omologazione				
Classe di omologazione	-	-	-	-
Valore omologato	-	-	-	-
Carico minimo	-	-	-	-
Omologazione possibile in fabbrica	-	-	-	-
Condizioni ambientali				
Temperatura ammessa	0... +40°C	0... +40°C	0... +40°C	0... +40°C
Umidità d'aria ammessa	max. 85% (che non condensa)	max. 85% (che non condensa)	max. 85% (che non condensa)	max. 85% (che non condensa)
Conteggio				
Peso minimo unitario	-	-	-	-
Quantità di riferimento	-	-	-	-
Dotazione standard				
Protezione di lavoro	-	-	-	-
Accumulatore	Standard: intern, 150h autonomia, 15h tempo di ricarica	Standard: intern, 150h autonomia, 15h tempo di ricarica	Standard: intern, 150h autonomia, 15h tempo di ricarica	Standard: intern, 150h autonomia, 15h tempo di ricarica
Esercizio da batterie	-	-	-	-
Auto Off	A scelta	A scelta	A scelta	A scelta
Stand-by	-	-	-	-
Alimentazione a rete	EURO, UK, US, AUS	EURO, UK, US, AUS	EURO, UK, US, AUS	EURO, UK, US, AUS
Livelli di filtraggio	-	-	-	-
Indicazione, tipo	LED	LED	LED	LED
Indicazione, altezza cifre	30mm	30mm	30mm	30mm
Piedini regolabili, livella	-	-	-	-
Unità di peso	kg, lb	kg, lb	kg, lb	kg, lb
Fattore di calcolo impostab. liberamente	-	-	-	-
Peso di calibrazione interno	-	-	-	-
Peso di calibrazione esterno, incluso	-	-	-	-
Peso di calibrazione consigliato	Val. nominale a scelto, min. 2/3 Max (M3)	Val. nominale a scelto, min. 2/3 Max (M3)	Val. nominale a scelto, min. 2/3 Max (M3)	Val. nominale a scelto, min. 2/3 Max (M3)
Protezione antideflagrante	-	-	-	-
Dimensioni / Materiali / Pezzi				
Dimensione piattaforma (LxPxA / Ø, mm)	-	-	-	-
Dim. apparecchio indicatore (LxPxA, mm)	-	-	-	-
Dimensione custodia (LxPxA, mm)	200x204x160 (senza gancio)	200x204x160 (senza gancio)	200x204x160 (senza gancio)	200x204x160 (senza gancio)
Materiale della custodia	Acciaio inox	Acciaio inox	Acciaio inox	Acciaio inox
Dim. gabb. antivento (LxPxA / ØxA, mm)	-	-	-	-
Materiale della gabbietta antivento	-	-	-	-
Dimensione dell'imballo (LxPxA, mm)	530x260x290	530x260x290	530x260x290	900x460x390
Peso lordo (kg)	16	16	16	18
Peso netto (kg)	13	13	13	15

Indicazione importante:

- Le bilance KERN non sono costruite in modo antideflagrante o sono adatte per ambienti molto umidi, per modelli con protezione < IP 65.
- Consultare le prescrizioni del settore elettronico.

Dati tecnici di misura	HTS 3T1 IP	HTS 6T2 IP	HTS 10T5 IP
Riproducibilità	1000g	2000g	5000g
Linearità	+/-2000g	+/-4000g	+/-10000g
Tempo di assestamento (s)	2	2	2
Scostamento sensibile (°C)	10*10 ⁻⁶	10*10 ⁻⁶	10*10 ⁻⁶
Dati di omologazione			
Classe di omologazione	-	-	-
Valore omologato	-	-	-
Carico minimo	-	-	-
Omologazione possibile in fabbrica	-	-	-
Condizioni ambientali			
Temperatura ammessa	0... +40°C	0... +40°C	0... +40°C
Umidità d'aria ammessa	max. 85% (che non condensa)	max. 85% (che non condensa)	max. 85% (che non condensa)
Conteggio			
Peso minimo unitario	-	-	-
Quantità di riferimento	-	-	-
Dotazione standard			
Protezione di lavoro	-	-	-
Accumulatore	Standard: intern, 150h autonomia, 15h tempo di ricarica	Standard: intern, 150h autonomia, 15h tempo di ricarica	Standard: intern, 150h autonomia, 15h tempo di ricarica
Esercizio da batterie	-	-	-
Auto Off	A scelta	A scelta	A scelta
Stand-by	-	-	-
Alimentazione a rete	EURO, UK, US, AUS	EURO, UK, US, AUS	EURO, UK, US, AUS
Livelli di filtraggio	-	-	-
Indicazione, tipo	LED	LED	LED
Indicazione, altezza cifre	30mm	30mm	30mm
Piedini regolabili, livella	-	-	-
Unità di peso	kg, lb	kg, lb	kg, lb
Fattore di calcolo impostab. liberamente	-	-	-
Peso di calibrazione interno	-	-	-
Peso di calibrazione esterno, incluso	-	-	-
Peso di calibrazione consigliato	Valore nominale a scelto, min. 2/3 Max (M3)	Valore nominale a scelto, min. 2/3 Max (M3)	Valore nominale a scelto, min. 2/3 Max (M3)
Protezione antideflagrante	-	-	-
Dimensioni / Materiali / Pezzi			
Dimensione piattaforma (LxPxA / Ø, mm)	-	-	-
Dim. apparecchio indicatore (LxPxA, mm)	-	-	-
Dimensione custodia (LxPxA, mm)	279x254x381 (senza gancio)	279x254x381 (senza gancio)	279x254x381 (senza gancio)
Materiale della custodia	Acciaio inox	Acciaio inox	Acciaio inox
Dim. gabb. antivento (LxPxA / ØxA, mm)	-	-	-
Materiale della gabbietta antivento	-	-	-
Dimensione dell'imballo (LxPxA, mm)	900x460x390	1140x530x390	1140x530x390
Peso lordo (kg)	35	50	50
Peso netto (kg)	30	45	45

Indicazione importante:

- Le bilance KERN non sono costruite in modo antideflagrante o sono adatte per ambienti molto umidi, per modelli con protezione < IP 65.
- Consultare le prescrizioni del settore elettronico.