

Bei eichfähigen Modellen eingeschränkter Tarabereich 1/6 von [Max]

1 Versand per Spedition. Maße, Bruttogewicht, Versandkosten bitte anfragen

## Mobile Edelstahl-Palettenwaage mit Eichzulassung [M]

### Merkmale

- **Hohe Mobilität:** dank Akkubetrieb und kompakter, flacher Bauweise geeignet zum Einsatz an mehreren Standorten (Produktion, Lager, Versand etc.)
- **2 Rollen und Haltegriff** zum bequemen Transport der Waage
- **Erschütterungsfreies Wägen:** bei unruhigen Wägebedingungen wird durch Mittelwertbildung ein stabiler Wägewert errechnet
- **Wägen mit Toleranzbereich (Checkweighing):** Ein optisches und akustisches Signal unterstützt die schnelle Kontrolle von Palettenware
- **Summieren** von Gewichtswerten
- Unterstützt Sie in Ihrem **HACCP**-konformen Qualitätssystem
- **4 Wägezellen Stahl**, silikonbeschichtet, Staub- und Spritzwasserschutz IP67, kurzzeitiger Einsatz im Nassbereich möglich

### • Lastaufnahme massive Edelstahl-konstruktion, extrem biegesteif.

- Als Komponente auch ohne Auswertegerät lieferbar, KERN KFU V30
- **Auswertegerät KERN KFN-TM**, Edelstahl

### Technische Daten

- Großes hinterleuchtetes LCD-Display, Ziffernhöhe 52 mm
- Kabellänge Auswertegerät ca. 5 m
- Zulässiger Umgebungstemperaturbereich -10 °C / 40 °C
- Abmessungen Auswertegerät BxTxH 266x165x96 mm
- Akkubetrieb intern, serienmäßig, Betriebsdauer bis zu 35 h ohne Hinterleuchtung, Ladezeit ca. 10 h

### Zubehör

- **Stativ** zum Hochsetzen des Auswertegeräts, Edelstahl, höhenverstellbar, Stativhöhe 750-1000 mm, KERN BFN-A04, **€ 250,-**
- **Datenschnittstelle RS-232**, inklusive Schnittstellenkabel, nicht nachrüstbar, KERN KFN-A01, **€ 95,-**
- **Kabel mit Sonderlänge 15 m**, zwischen Auswertegerät und Plattform, bei geeichten Modellen nicht nachrüstbar, KERN BFB-A03, **€ 150,-**

STANDARD



OPTION











































FACTORY



Modell	Wägebereich [Max] kg	Ablesbarkeit [d] g	Eichwert [e] g	Mindestlast [Min] kg	Preis zzgl. MwSt. ab Werk €	Optionen			
						Eichung		DAkKS-Kalibrierschein	
KERN							€	DAkKS KERN	€
UFN 600K200IPM	600	200	200	4	1570,-	965-230	132,-	963-130	165,-
UFN 1.5T0.5IPM	1500	500	500	10	1570,-	965-230	132,-	963-130	165,-

Hinweis: Für eichpflichtige Anwendung Eichung bitte gleich mitbestellen, eine nachträgliche Ersteichung ist nicht möglich.  
Für die Eichung benötigen wir die vollständige Adresse des Aufstellungsortes.

## KERN Piktogramme:

 <b>CAL INT</b>	Interne Justierautomatik: Einstellen der Genauigkeit durch internes motorgetriebenes Justiergewicht.	 <b>RECIPE A</b>	Rezeptur-Level A: Die Gewichtswerte der Rezeptur-Bestandteile können aufaddiert und das Gesamtgewicht der Rezeptur ausgedruckt werden.	 <b>UNDER</b>	Unterflurwägung: Möglichkeit der Lastaufnahme an der Waagen-Unterseite.
 <b>CAL EXT</b>	Justierprogramm CAL: Zum Einstellen der Genauigkeit. Externes Justiergewicht notwendig.	 <b>RECIPE B</b>	Rezeptur-Level B: Interner Speicher für komplette Rezepturen mit Name und Sollwert der Rezeptur-Bestandteile. Displayunterstützte Benutzerführung.	 <b>BATT</b>	Batterie-Betrieb: Für Batterie-Betrieb vorbereitet. Der Batterietyp ist beim jeweiligen Gerät angegeben.
 <b>MEMORY</b>	Speicher: Waageninterne Speicherplätze, z. B. für Taragewichte, Wägedaten, Artikel-daten, PLU usw.	 <b>RECIPE C</b>	Rezeptur-Level C: Interner Speicher für komplette Rezepturen mit Name und Sollwert der Rezeptur-Bestandteile. Displayunterstützte Benutzerführung, Rückrechnungsfunktion, Multiplikations-Funktion, Barcodeerkennung.	 <b>ACCU</b>	Akku-Betrieb: Wiederaufladbares Set.
 <b>RS 232</b>	Datenschnittstelle RS-232: Zum Anschluss der Waage an Drucker, PC oder Netzwerk.	 <b>SUM A</b>	Summier-Level A: Die Gewichtswerte gleichartiger Wägegüter können aufaddiert und die Summe ausgedruckt werden.	 <b>230 V</b>	Netzadapter: 230V/50Hz. Serienmäßig Standard EU. Auf Bestellung auch in Standard GB, AUS oder USA lieferbar.
 <b>RS 485</b>	Datenschnittstelle RS-485: Zum Anschluss der Waage an Drucker, PC oder andere Peripheriegeräte. Hohe Toleranz gegenüber elektromagnetischen Störungen.	 <b>SUM C</b>	Summier-Level C: Interner Speicher für komplette Rezepturen mit Name und Sollwert der Rezeptur-Bestandteile. Displayunterstützte Benutzerführung, Rückrechnungsfunktion, Multiplikations-Funktion, Barcodeerkennung.	 <b>230 V</b>	Netzteil: In der Waage integriert. 230V/50Hz Standard EU. Weitere Standards, wie z. B. GB, AUS oder USA auf Anfrage.
 <b>USB</b>	Datenschnittstelle USB: Zum Anschluss der Waage an Drucker, PC oder andere Peripheriegeräte.	 <b>DMS</b>	Dehnungsmessstreifen: Elektrischer Widerstand auf einem elastischen Verformungskörper.	 <b>T-FORK</b>	Stimmgabel-Prinzip: Ein Resonanzkörper wird lastabhängig elektromagnetisch in Schwingung versetzt.
 <b>BT</b>	Datenschnittstelle Bluetooth: Zur Datenübertragung von Waage zu Drucker, PC oder anderen Peripheriegeräten.	 <b>FORCE</b>	Elektromagnetische Kraftkompensation: Spule in einem Permanentmagneten. Für genaueste Wägungen.	 <b>SC TECH</b>	Single-Cell-Technologie: Weiterentwicklung des Kraftkompensationsprinzips mit höchster Präzision.
 <b>WLAN</b>	Datenschnittstelle WLAN: Zur Datenübertragung von Waage zu Drucker, PC oder anderen Peripheriegeräten.	 <b>PERCENT</b>	Prozentbestimmung: Feststellen der Abweichung in % vom Sollwert (100 %).	 <b>M</b>	Eichung: Die Dauer der Eichung in Tagen ist im Piktogramm angegeben.
 <b>SWITCH</b>	Steuerausgang (Optokoppler, Digital I/O): Zum Anschluss von Relais, Signallampen, Ventilen etc.	 <b>UNIT</b>	Wägeeinheiten: Per Tastendruck umschaltbar z. B. auf nichtmetrische Einheiten. Weitere Details siehe Internet.	 <b>DAKKS</b>	DAKKS-Kalibrierung: Die Dauer der DAKKS-Kalibrierung in Tagen ist im Piktogramm angegeben.
 <b>DUAL</b>	Zweitwaagenschnittstelle: Zum Anschluss einer zweiten Waage.	 <b>TOL</b>	Wägen mit Toleranzbereich: (Checkweighing) Oberer und unterer Grenzwert programmierbar, z. B. beim Sortieren und Portionieren.	 <b>1 DAY</b>	Paketversand per Kurierdienst: Die Dauer der internen Produktbereitstellung in Tagen ist im Piktogramm angegeben.
 <b>LAN</b>	Netzwerkschnittstelle: Zum Anschluss der Waage an ein Ethernet-Netzwerk. Bei KERN durch einen universell anschließbaren RS-232/LAN Konverter möglich.	 <b>MOVE</b>	Erschütterungsfreies Wägen: (Tierwägeprogramm) Bei unruhigen Wägebedingungen wird durch Mittelwertbildung ein stabiler Wägewert errechnet.	 <b>2 DAYS</b>	Palettenversand per Spedition: Die Dauer der internen Produktbereitstellung in Tagen ist im Piktogramm angegeben.
 <b>GLP INTERN</b>	GLP/ISO-Protokoll: Die Waage gibt Wägewert, Datum und Uhrzeit aus, unabhängig vom angeschlossenen Drucker.	 <b>IP</b>	Staub- und Spritzwasserschutz IPxx: Die Schutzklasse ist im Piktogramm angegeben. Siehe Lexikon.	 <b>3 YEARS WARRANTY</b>	Gewährleistung: Die Gewährleistungsdauer ist im Piktogramm angegeben.
 <b>GLP PRINTER</b>	GLP/ISO-Protokoll: Mit Wägewert, Datum und Uhrzeit. Nur mit KERN-Druckern, siehe Zubehör.	 <b>ATEX</b>	Explosionsschutz ATEX: Geeignet für den Einsatz in Gefährdeten Industrieumgebungen, in denen Explosionsgefahr besteht. Die ATEX-Kennzeichnung ist beim jeweiligen Gerät angegeben.		
 <b>PCS</b>	Stückzählen: Referenzstückzahlen wählbar. Anzeigenumschaltung von Stück auf Gewicht.	 <b>INOX</b>	Edelstahl: Die Waage ist gegen Korrosion geschützt.		

## KERN – Präzision ist unser Geschäft

Zur Sicherung der hohen Präzision Ihrer Waage bietet KERN Ihnen das für Ihre Waage passende Prüfgewicht in den OIML Fehlergrenzenklassen E1 – M3 von 1mg – 2000kg an. Zusammen mit einem DAKKS-Kalibrierschein, die beste Voraussetzung für eine korrekte Waagenkalibrierung.

Das KERN-Kalibrierlabor für Prüfgewichte und elektronische Waagen gehört zu den modernsten und bestausgestatteten DAKKS-Kalibrierlaboratorien für Prüfgewichte, Waagen und Kraftmessung in Europa. Dank des hohen Automatisierungsgrades kann KERN 24 Stunden am Tag, 7 Tage

die Woche DAKKS-Kalibrierungen von Prüfgewichten, Waagen und Kraftmessgeräten durchführen.

### Leistungsumfang KERN Kalibrierlabor:

- DAKKS-Kalibrierung von Waagen mit einer Höchstlast bis zu 6t
- DAKKS-Kalibrierung von Gewichtstücken im Bereich von 1mg – 500kg,
- Datenbankgestütztes Prüfmittelmanagement und Erinnerungsservice
- Kalibrierung von Kraftmessgeräten
- DAKKS-Kalibrierscheine in den Sprachen D, GB, F, I, E, NL

## Ihr KERN Fachhändler: