

# Bedienungsanleitung für die Digitalwaage

## 1. Aufbau

- Waage auf eine Ebene stellen
- Netzteil an die vorgesehene Buchse und an eine 230V Steckdose anschließen
- Waage mit dem Ein/Ausschalter anschalten

## 2. Wiegen

Durch das Betätigen einer Tara-Taste kann die Waage auf 0.0 zurückgesetzt werden ohne das Wiegegut aus der Wiegeschale zu entfernen.

### - Tara-Funktion:

1. Tara-Taste drücken -> Anzeige stellt sich auf 0.00
2. Wägestück wiegen und Wert ablesen

### - RS232 Schnittstelle zum PC:

1. Waage ausschalten
2. Schnittstellenkabel am PC an COM1 oder COM2 und an dem vorgesehenen Anschluss an der Waage anschließen
3. Waage einschalten
4. Unter Windows das Hyperterminal (Start / Programme / Zubehör / Kommunikation) starten
5. Messdaten können am PC und an dem Display der Waage abgelesen werden
6. Technische Daten der Schnittstelle:

Baudrate:	9600bit/s
Datenbits:	8
Parität:	N
Stopbits:	1
Flusssteuerung:	Keine
7. ASCII Kommandos:  
Leertaste = Tara = Waage auf Null setzen

## 3. Wartung und Pflege

- Funktionsbereich mit einer Genauigkeit von 0,5% liegt zwischen 0 °C und +30 °C
- Der Lagerbereich liegt zwischen -20 °C und +70 °C
- Die Waage kann mit einem feuchten Lappen mit ein Wenig Spülmittel gereinigt werden
- Auf keinen Fall Säuren oder Alkohol verwenden!
- Es darf keine Feuchtigkeit in das Innere gelangen!

## 4. Sicherheitshinweise

- Waage nicht fallen lassen
- Nicht stark erschüttern
- Nicht im feuchten Lagern
- Nicht überlasten (Wiegebereich bis max. 200g)
- Nicht extremen Temperaturen aussetzen

## 5. Technische Daten:

- Abmessungen:

Länge:	152mm
Breite:	85mm
Höhe:	72mm
- Gewicht: 602g
- Leistung: 0,76W bei 10V
- Netzteil: 8 - 25V AC oder DC, 100mA, unstabilisiert