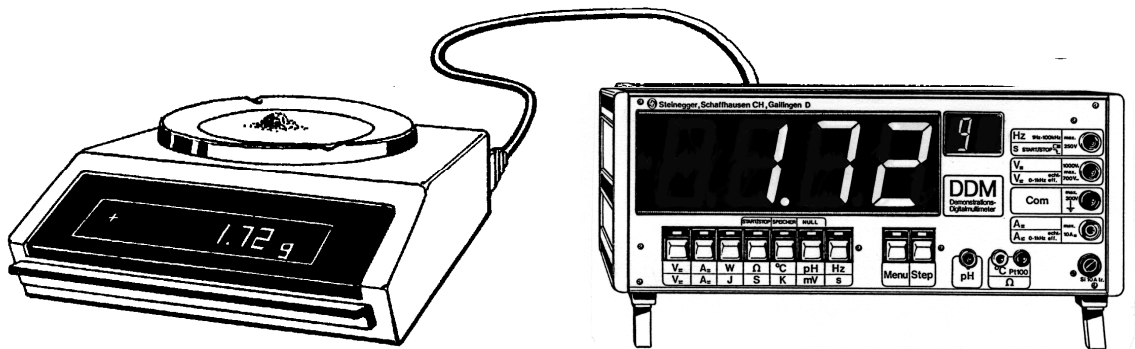


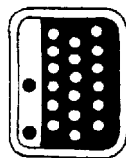
Verbindungskabel zum Anschluss an Waagen

Verschiedene Waagen (z.B. Federwaagen, Mettlerwaagen, Sartoriuswaagen, Boschwaagen, Kernwaagen Nr. 572) können direkt an DDZ/DDM/DMG angeschlossen werden (DMG mit eingebauter RS232C-Schnittstelle Art.Nr. 152). Beim Einstecken des Verbindungskabels schaltet das Gerät (DDZ/DDM/DMG) automatisch auf Datenempfang und stellt die Messdaten der Waage (inkl. Einheit) auf der Grossanzeige dar. Vorgängig muss jedoch die Waage richtig eingestellt sein.

Anschluss an Waagen der Firma Mettler Toledo



Ältere Mettlerwaagen besitzen die Schnittstellen-Option 016 mit dem 15-poligen Mettler-Stecker (ME-47927):



Diese Waagen mit Option 016 benötigen das Verbindungskabel Art. Nr. 71.

Beachten Sie: Bei Option 016 muss bei der Mettlerwaage die Betriebsart "Send continuous" eingestellt sein.

Verbindungskabel für Mettlerwaagen College und Education Line (Art. Nr. 104) (B204, B303, B502, B2002, B3001, EL204, EL303, EL3002, EL4001, EL6000 und EL6001)

College- und EL-Waagen können mit dem **Verbindungskabel Art.Nr. 104** direkt ans DDM (ab Serie-Nr. 2800) und an den DDZ (ab Serie-Nr. 2400) angeschlossen werden.

Für den Anschluss ans DMG/DMG plus sowie an alte DDMs (> Serie-Nr. 2800) resp. alte DDZ (<Serie-Nr. 2400) ist das **Verbindungskabel Art.Nr. 104a** vorgesehen.

Mit dem Adapterstück Art.Nr. 118 kann das alte Verbindungskabel (104a) an das neue Kabel (104) angepasst werden.

Einstellung bei College- und EL-Waagen:

College-Waagen : HoSt ⇒ SCont ⇒ S.PM ⇒ bd 2400 ⇒7b-E ⇒HS OFF

EL-Waagen: Host ⇒ S. Cont ⇒ S. PM ⇒ bd 2400 ⇒ Abspeichern ("StorEd")
(Parität beliebig(7b-E/7b-no/8b-no/7b-add) und "HS OFF")

(s. auch "WaagenDDM")

Sartoriuswaagen mit eingebauter RS232C-Schnittstelle:

Das zugehörige Verbindungskabel ist Art.Nr. 89. Dabei müssen folgende Einstellungen vorgenommen werden: C213 (automatisch synchr. zur Anzeige ohne Stillstand), C225 (2400 Baud), C232 (Space)

Boschwaage mit Option Druckeranschluss

Folgende Boschwaagen mit der Option Druckeranschluss (RS232/V24) können mit dem Verbindungskabel Art.Nr. 108 direkt an DDZ/DDM/DMG angeschlossen werden:

Boschwaagen EP200, EP400, EP 600, EP600/2000, EP2000, EP6000

Einstellung bei der Boschwaage:

MODE-Programm: Printer-Menü: 2400 Bd (*2400 Baud X*), Ausdruck ohne Numerator (*Numerator ? (ohne X)*), Automatischer Ausdruck nach Wägestillstand (*Print Auto X*)

Bitte beachten Sie: Die Waage sendet nur stabile Werte, d.h. bei Änderung der Last dauert es ca. 2-3s, bis der Wert angezeigt wird.

Anschluss an Kernwaagen Nr. 572:

Art.Nr. 106, 9-poliger Deltastecker resp. alte Ausführung Art.Nr. 114

Folgende Kernwaagen können mit dem Verbindungskabel Art.Nr. 106 direkt an DDZ/DDM/DMG angeschlossen werden: 572-33, 572-35, 572-45, 572-49, 572-53, 572-57.

Einstellungen bei den Kernwaagen:

(Baudrate: 2400 Bd, Autoprint PC)

Vorgehen:

- MODE-Taste so oft drücken, bis "Printer?" angezeigt wird.
- YES-Taste drücken
- MODE-Taste so oft drücken bis "2400 Baud" erscheint
- YES-Taste drücken (X bestätigt die neue Einstellung)
- Mode-Taste so oft drücken, bis "Autoprint PC" erscheint
- YES-Taste drücken
- MODE-Taste so oft drücken, bis die Waage wieder in Gramm anzeigt (0.0g)

Analog kann mit der "Mode"-Taste auf "Fast?X" die Anzeigegeschwindigkeit eingestellt werden (1 = schnelle Anzeige, 5 = langsame Anzeige).

Schweiz:

Steinegger & Co.

Rosenbergstrasse 23
CH-8200 Schaffhausen
Telefon 052-625 58 90
Fax 052-625 58 60



Deutschland/EU:

Steinegger GmbH

Sagenbuck 6
D-78262 Gailingen
Telefon 07734-1825
Fax 07734-1665