




## 2 Technische Daten

Modell	PLC-300	PLC-600	PLC-1200	PLC-3000	PLC-6000	PLC-2000B	PLC-3000B
Wiegebereich	300 g	600 g	1200 g	3000 g	6000 g	2000 g	3000 g
Ablesbarkeit (= 1d)*	0,005 g	0,01 g	0,02 g	0,05 g	0,1 g	0,01 g	0,01 g
Tarierbereich	300 g	600 g	1200 g	3000 g	6000 g	2000 g	3000 g
Linearität*	± 5 d						
Reproduzierbarkeit*	± 2 d						
Justiergewicht **	200 g	500 g	1000 g	2000 g	5000 g	2000 g	2000 g
empf. Mindestgewicht*	10 d						
Einschwingzeit	< 4 s						
Referenzgewicht min. bei Zählfunktion	20 d						
Stückgewicht min. bei Zählfunktion	1 d						
Empf. Anwärmzeit	30 min.						
Referenzstückzahlen für Stückzählung	1, 10, 20, 50, 100						
Wiegeeinheiten	g (Gramm), ct (Karat), ozt (Feinunze), oz (Unze), GN (Grain), dwt (Pennyweight), lb (Pfund)						
LCD-Display Abmessung	105 x 27 mm						
Abmessung (B x T x H)	290 x 200 x 82 mm						
Wägeplatte (Ø / B x T)	Ø 135 mm			160 x 190 mm			
Windschutz	Ja			Nein			
Einsatztemperatur	20°C ± 20°C						
Luftfeuchtigkeit	≤ 80% R.H.						
Schnittstelle	Nein					RS-232	
Energieversorgung	Netzadapter, 6V / 300mA						
Akku / Batterie	4 x 1.5V AA Batterien						
Auto Power Off	Einstellbar						
Übersicht							

Modell	PLC-300-C	PLC-600-C	PLC-1200-C	PLC-100B-C	PLC-200B-C	PLC-300B-C	PLC-15K	PLC-30K
Wiegebereich	300 g	600 g	1200 g	100 g	200 g	300 g	15 kg	30 kg
Ablesbarkeit (= 1d)*	0,005g	0,01 g	0,02 g	0,001g	0,001g	0,001g	0.5 g	1 g
Tarierbereich	300 g	600 g	1200 g	100 g	200 g	300 g	15 kg	30 kg
Linearität*	± 5 d							
Reproduzierbarkeit*	± 5 d							
Justiergewicht **	200 g	500 g	1000 g	100 g	200 g	200 g	10 kg	20 kg
empf. Mindestgewicht*	10 d							
Einschwingzeit	< 4 s							
Referenzgewicht min. bei Zählfunktion	20 d							
Stückgewicht min.*	1 d							
Anwärmzeit	30 min.							
Referenzstückzahlen für Stückzählung	1, 10, 20, 50, 100							
Wiegeeinheiten	g, ct, ozt, oz, gn, dwt, lb						g, lb	
LCD-Display Abmessung	Vorne (105 x 27 mm) Hinten (91 x 24 mm)						167 x 37 mm	
Abmessung (B x T x H)	290 x 200 x 256 mm						300 x 320 x 105 mm	
Wägeplatte (Ø / B x T)	Ø 120 mm			Ø 85 mm			300 x 220 mm	
Windschutz	Ja						Nein	
Einsatztemperatur	20°C ± 20°C							
Luftfeuchtigkeit	≤ 80% R.H.							
Schnittstelle	RS-232						Nein	
Energieversorgung	Netzadapter, 6V / 300mA						Netzadapter 12V/600mA	
Akku / Batterie	4 x 1.5V AA Batterien						DC 6V/4Ah Akku	
Auto Power Off	Einstellbar						Nein	
Übersicht								

\*: 1d bedeutet: 1 \* die Ablesbarkeit der Waage. Beispiel: Bei d = 1 Gramm sind 10d Mindestgewicht = mindestens 10 Gramm. Bei d = 0,001g sind 10d = 0,01g

\*\* : Von der jeweiligen Waage benötigtes Referenzgewicht für eine optimale Justierung.