# PLATFORMSVÆGT

## PCE-EP 150P1



- **Singlepoint-platformsvægt (1 vejecelle)**
- **To vejeområder: 60/150 kg**
- **Frit indstillelig måleenhed kg/...**
- **Tovejs RS-232-grænseflade**
- **Batteri- og netdrift**
- **Display med IP54-beskyttelse**
- **Aftageligt stativ inkl. holder**
- **Slukfunktion (kan deaktiveres)**
- **Hold-funktion fastholder vægtvisningen**
- **PEAK/MAX-vejningsfunktion**
- **Summeringsfunktion**

Den robuste platformsvægt er et ægte multitalent. Stativet på en platformsvægt kan nemt adskilles fra platformen sammen med stativholderen og om nødvendigt forsænkes i et bord. Kablet mellem platformen og displayet har stik og er ca. 1,6 m langt. Displayet til en platformsvægt er placeret i et kabinet af rustfrit stål med kapslingsklasse IP54. Displayet kan monteres på et bord, på en væg eller på stativet til en platformsvægt. Vejepladen P1 måler 400 x 500 mm. Vejningen foregår med to vejeområder: op til 60 kg med en opløsning på 10 g samt over 60 kg til 150 kg med en opløsning på 20 g.

Ud over standardfunktioner som tællefunktion, summeringsfunktion, brutto-/nettovejning, grænseværdivejningsfunktion og PEAK Hold-funktion har en platformsvægt også to særlige funktioner: filterfunktion til dynamisk vejning og beholdervejningsfunktion. Den tovejs RS-232-grænseflade muliggør kommunikation med en pc eller printer. Ved hjælp af en forespørgselskommando kan vægten fra en platformsvægt forespørges fra pc'en. Måleenheden på en platformsvægt kan indstilles frit, f.eks. i kg. Desuden har en platformsvægt en dyrevejningsfunktion, en slukkefunktion, der kan deaktiveres, en Hold-funktion, der fastholder vægtvisningen, samt en PEAK-/MAX-vejningsfunktion.

## Specifikation

| **Vejeområde** | |
|---|---|
| Måleområde fra | 0 kg |
| Måleområde op til [Max] | 60 kg |
| Opløsning [d] | 10 g |
| Nøjagtighed | ±3 d (tre gange opløsningen) |
| **Vejeområde** | |
| Måleområde fra | 60 kg |
| Måleområde op til [Max] | 150 kg |
| Opløsning [d] | 20 g |
| Nøjagtighed | ±3 d (tre gange opløsningen) |

| **Generelle tekniske data** | |
|---|---|
| Udgange | 4 ... 20 mA, LO, OK, HI |
| Kabellængde | 1,6 m |
| Målefunktioner | MIN, MAX, peak , HOLD |
| Målefunktioner (yderligere information) | Totalisatorfunktion, styktællerfunktion, dyrevejningsfunktion, containervejningsfunktion, filterfunktion |
| Enheder | kg, lb |
| Enheder, yderligere oplysninger | Frit justerbar vejeenhed, f.eks. kg/m |
| Displaytype | LCD |
| Cifferstørrelse [BxH] | Højde: 25 mm |
| Interface | tovejs RS232 |
| Vægttype | Vægt til to måleområder |
| Tareringsområde | Flere tareringer over hele vejeområdet |
| Beskyttelsesklasse (enhed) | IP54 |
| Strømforsyning | Genopladeligt batteri: 6 V / 4 Ah<br>Strømforsyning: 9 V / 1,2 A |
| Stiktype | Instrument-eurostik |
| Batteri | 1 x 6 V Intern , Bly-gel-akku |
| Kapacitet | 4500 mAh |
| Driftsbetingelser | 0 ... 40 °C , 10 ... 80 % r. F. |
| Opbevaringsforhold | 0 ... 40 °C , 10 ... 80 % r. F. |
| Dimensioner ( L x B x H ) | 500 x 400 x 600 mm |
| Vægt | 14000 g |