



# HIGH PRECISION PLATFORM

## Series PTF-C e PTF/CPZ-D

### Functions

- Automatic end of range calibration (with external mass supplied on request)
- Operating parameters programmable locally or via RS232: reading speed, type of stabilization, functions, etc.
- Easily adaptable to environmental conditions by means of a digital filter selectable by the user
- Bar-graph with display of the full scale percentage used
- Counting of homogeneous pieces, sampling : with 10 pieces and multiples up to 50/100 pieces
- Grams/pieces switching key (only model CPZ 35 ARD)

### Technical specifications

- Waterproof and acid resistant membrane keyboard and easy to use 7 segments display
- Stainless steel weighing plate
- Metallic body with epoxide protection
- Adjustable feet for leveling
- Data output: I/O RS232 adjustable
- Operating temperature: 10°÷ 40°C
- Power supply: 220 VAC (-15% / +10%)

<b>Model</b>	<b>Capacity kg</b>	<b>Readability g</b>	<b>Linearity g</b>	<b>Repeatability g</b>	<b>Response time</b>	<b>Weighing pan mm</b>
<b>PTF 35 ARD CPZ 35 ARD</b>	6,5 / 35	0,1 / 1 autorange	± 0,2 / 2	± 0,1 / 1	3 ÷ 4 s	400x400
<b>PTF 7500-C</b>	7,5	0,1	± 0,3	± 0,2	3 ÷ 4 s	300x240
<b>PTF 15000-C</b>	15	0,1	± 0,3	± 0,2	3 ÷ 4 s	300x240
<b>PTF 36-C</b>	36	0,1	± 0,5	± 0,2	3 ÷ 4 s	330x330
<b>PTF 50-C</b>	50	1	± 2	± 2	3 ÷ 4 s	400x500

### On request

- USB data output
- Power supply with rechargeable battery (not available for PTF/CPZ 35 ARD)
- Calibration masses, weighing containers and special executions.

*Caratteristiche non impegnative; possono variare senza preavviso.*

*Strumenti destinati ad esclusivo uso scientifico e/o per controllo interno di fabbrica.*

*E' vietato l'uso nei casi previsti dall'art. 1, punto 2, lettera a) Direttiva CE 2014/31/EU eccetto per i modelli nella versione approvata CE (metrologia legale).*

*Le bilance elettroniche sono sensibili alle variazioni di accelerazione della gravità; le stesse devono essere tarate nel luogo di utilizzo (2014/31/EU)*

*Tutti i nostri strumenti sono conformi alla Direttiva CE2014/30/EU (compatibilità elettromagnetica).*