



More information on the website  
[radwag.com/it/info,w1,MTK](https://radwag.com/it/info,w1,MTK)

# Bilancia di precisione WLC 12/30/F1/K




The drawings, photos and graphics used are for illustrative purposes only.

## Funzioni

 Plus/Minus Control

 Percent Weighing

 Totalizing

 Parts counting

 Internal battery

 Peak hold

 Newton unit measurement

## Specifiche

### Parametri metrologici

Portata massima [Max]	12 / 30 kg
Portata minima [Min]	-
Divisione [d]	0,2 / 0,5 g
Intervallo di verifica della bilancia [e]	-
Campo di tara	-30 kg
Ripetibilita	0,2 / 0,5 g
Linearità	±0,6 / 1,5 g
Tempo di stabilizzazione	3 s
Calibrazione	external

Parametri metrologici	
Classe OIML	-
Parametri fisici	
Sistema di livellamento	manual
Display	LCD (backlit)
Dimensione piatto	300×300 mm
Dimensioni del pacco	570×390×170 mm
Peso netto	4,73 kg
Peso lordo	6 kg
Costruzione	
Punteggio IP	IP 43
Interfaccia di comunicazione	
Interfaccia	RS232
Parametri elettrici	
Alimentatore	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balance: 10 – 15VDC 0,6A max
Tempo operativo delle batterie	10 h (average time)
Environmental conditions	
Ambiente di lavoro	+15 – +30 °C
Umidità relativa	10% – 85% RH no condensation

**La ripetibilità** è espressa come deviazione standard di 10 posizionamenti dello standard di massa.

**Il tempo di stabilizzazione** dipende dalle condizioni esterne e dalla dinamica di posizionamento del carico sul piatto; specificato per il profilo FAST.



## Accessori

Tavoli antivibranti  
 Alimentatore  
 Cavo seriale RS 232 (connessione bilance - Stampanti)  
 Supporto, set di montaggio a muro e braccetti di montaggio  
 Cavo di alimentazione con spina per accendisigari  
 Display  
 Cavo seriale RS 232, RS 485

RS 232 – Ethernet Converter  
 AP2-1 Power loop output  
 Cavo seriale RS 232, RS 485  
 RS 232 – USB Converter  
 Cavo seriale RS 232 (connessione bilance - Stampanti)  
 RS 232 – RS 485 Converter  
 Stampanti di ricevuta

## Software

- RAD Key [WX-010-0005]
- R-LAB [WX-010-0080]
- R Panel [WX-010-0187]
- Editore per sistemi di pesatura 2.1 [WX-010-0173]

## Device dimensions



WLC A2



WLC F1/K

WLC F1/R



WLC C2/K

WLC C2/R