



More information on the website  
[mirror.radwag.com/de/info,w1,0QJ](https://mirror.radwag.com/de/info,w1,0QJ)

# Wägeplattform PL.120.2.HRP



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

## Technische Daten

| Messtechnische Parameter     |                                |
|------------------------------|--------------------------------|
| Wägebereich [Max]            | 120 kg                         |
| Vorlast                      | 10 kg                          |
| Zifferschritt [d]            | 0,5 g                          |
| Tarierbereich                | -120 kg                        |
| Wiederholbarkeit             | 0,6 g                          |
| Linearität                   | ±2 g                           |
| Justierung                   | intern (automatisch)           |
| Konstruktion                 |                                |
| Schutzart                    | IP 67                          |
| Konstruktion                 | pulverbeschichteter Stahl St3S |
| Waageschale                  | Edelstahl AISI304              |
| Kommunikationsschnittstellen |                                |
| Schnittstellen               | RS232, RS485, Ethernet         |

### Elektrische Parameter

Stromversorgung 100 – 240 V AC 50/60 Hz

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur +10 – +40 °C

Relative Luftfeuchtigkeit 15% – 80%

### Physikalische Parameter

Waagschale 500×500 mm

Verpackungsgröße 584×584×232 mm

Nettogewicht 37 kg

Bruttogewicht 47 kg



## Zubehör

Waagen CY10 für FPVO  
Netzkabel (Waage – Ethernet)  
Wägeterminal PUE 7.1  
Kabel RS 232, RS 485  
E/A Kabel

Powerbanks  
Wägeterminal PUE HY10  
Eigensichere Stromversorgung für EX-Waage  
Präzisionswaage CY10  
Konverter RS 232 – USB

## Software

• MWMH Manager [WX-010-0103]  
• RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

• RAD Key [WX-010-0005]

## Abmessungen des Geräts



PL.16 - 32.HRP



PL.62-2000.HRP

| Scale type          | A1   | A2   | H     |
|---------------------|------|------|-------|
| PL.(16-32).HRP      | 360  | 280  | 180±5 |
| PL.(62-150).HRP     | 500  | 400  | 180±5 |
| PL.150.2.HRP        | 500  | 500  | 180±5 |
| PL.(150.1-300).HRP  | 800  | 600  | 180±5 |
| PL.(300.1-1100).HRP | 1000 | 800  | 180±5 |
| PL.(2000).HRP       | 1250 | 1000 | 180±5 |

Dimensions in mm