



More information on the website  
[radwag.com/de/info,w1,H1X](https://radwag.com/de/info,w1,H1X)

# Wägeplattform PL.120.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]	1 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 500×400 mm

Verpackungsgröße 610×710×275 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