



More information on the website  
[radwag.com/de/info,w1,J0L](https://radwag.com/de/info,w1,J0L)

# Wägeplattform PL.16.HRP.EX



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

## Technische Daten

Messtechnische Parameter	
Wägebereich [Max]	16 kg
Vorlast	4 kg
Zifferschritt [d]	0,1 g
Tarierbereich	-16 kg
Wiederholbarkeit	0,1 g
Linearität	±0,1 g
Justierung	intern (automatisch)
Physikalische Parameter	
Kabellänge	10 m
Waagschale	360×280 mm
Verpackungsgröße	560×473×370 mm
Nettogewicht	14,6 kg
Bruttogewicht	18,6 kg

Konstruktion	
Schutzart	IP 67
Konstruktion	Aluminum
Waageschale	Edelstahl AISI304
Zertifizierung ATEX	II 3G Ex ic IIB T4 Gc
Zertifizierung IECEx	Ex ic IIB T4 Gc
Kommunikationsschnittstellen	
Schnittstellen	RS485
Elektrische Parameter	
Stromversorgung	100 – 240 V AC 50/60 Hz
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	+10 – +40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	15% – 80%



## Zubehör

Wägeterminal PUE HX5.EX  
Antivibrationstische

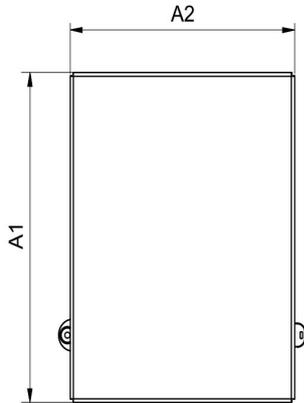
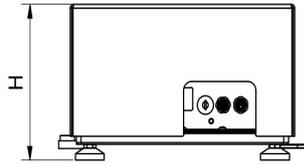
Eigensichere Stromversorgung für EX-Waage  
Thermische Drucker

## Software

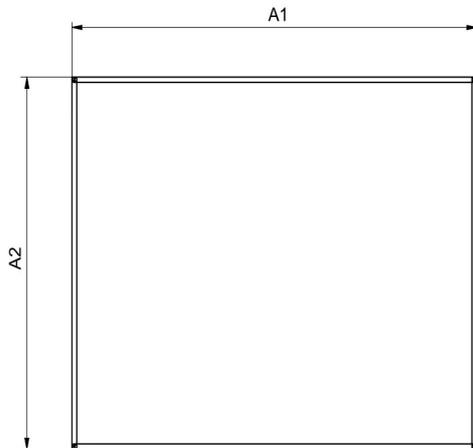
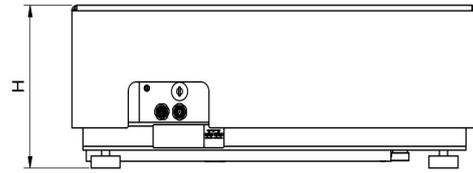
- MWMH Manager [WX-010-0103]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

- 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