



More information on the website  
[radwag.com/de/info,w1,2UP](http://radwag.com/de/info,w1,2UP)

# Wägeplattform PL.16.HRP.EX.H

WX-009-0281



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

## Technische Daten

Messtechnische Parameter	
Wägebereich [Max]	16 kg
Min. Belastung	5 g
Vorlast	4 kg
Zifferschritt [d]	0,1 g
Tarierbereich	-16 kg
Wiederholbarkeit	0,1 g
Linearität	±0,1 g
Stabilisierungszeit	2 s
Justierung	intern (automatisch)
Physikalische Parameter	
Kabellänge	10 m
Waagschale	360×280 mm
Abmessungen des Geräts	360×313×170 mm
Verpackungsgröße	560×473×370 mm
Nettogewicht	18,7 kg

<b>Konstruktion</b>	
Schutzart	IP 66 / 67
Zertifizierung ATEX	II 3G Ex ic IIC T4 Gc II 3D Ex ic IIIC T60°C Dc
Zertifizierung IECEx	Ex ic IIC T4 Gc Ex ic IIIC T60°C Dc
Konstruktion	Edelstahl AISI304
Waageschale	Edelstahl AISI304
<b>Kommunikationsschnittstellen</b>	
Schnittstellen	RS485
<b>Elektrische Parameter</b>	
Stromversorgung	100 – 240 V AC 50/60 Hz
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Umgebungstemperatur	+10 – +40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	15% – 80%



## Zubehör (Additional Fee)

Wägeterminal PUE HX5.EX  
Antivibrationstische

Eigensichere Stromversorgung für EX-Waage  
Thermische Drucker

## Software (Additional Fee)

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

• RAD Key [WX-010-0005]

## Abmessungen des Geräts



PL.16 - 32.HRP.H

PL.62-2000.HRP.H

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

Dimensions in mm