



More information on the website  
[radwag.com/de/info,w1,8PG](http://radwag.com/de/info,w1,8PG)

# Multifunktionswaage TMX19C.3.H1.K



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

## Funktionen



Dosing



Labelling



Plus/Minus Control



Parts counting



Formulation



Statistics



Checkweighing

## Technische Daten

| Messtechnische Parameter                       |                                   |
|--|-----------------------------------|
| Wägebereich [Max]                              | 3 kg                              |
| Min. Belastung                                 | 20 g                              |
| Ziffernschritt [d]                             | 1 g                               |
| Tarierbereich                                  | -3 kg                             |
| Max Ablesbarkeit [d] bei nicht geeichter Waage | 0,2 g                             |
| OIML-Klasse                                    | III                               |
| Physikalische Parameter                        |                                   |
| Display  | 19" grafisch farbiger Touchscreen |
| Kabellänge                                     | 1,5 m                             |

| Physikalische Parameter      |   |
|------------------------------|---|
| Waagschale                   | 150×200 mm  |
| Abmessungen Bedieneinheit    | 590×430×240 mm  |
| Verpackungsgröße             | 470×590×480 mm  |
| Konstruktion                 |   |
| Schutzart                    | IP 68 Konstruktion, IP 68 (1h max)/69 Messgerät   |
| Kommunikationsschnittstellen |   |
| Schnittstellen               | 4×USB 2.0 (2×USB-A, 2×M12 4P), Ethernet - 2×10/100/1000 Mbit (2×RJ45 hermetisch), Profibus DP (Betrieb im Modus slave), 2×RS232, RS485 (2×M12 8P), 4IN / 4OUT (2×Ports M12 8P oder 2×Die Kabel durch Verschraubungen) |
| Optionale Schnittstellen     | externe Taster PRINT, TARA, START - erforderliche Version des Terminals mit installierten 4IN/4OUT (Steckplätze M12 8P), modul zusätzliche Wägeplattform - max. 3 St., metrologische Parameter wie bei Hauptplattform |
| Elektrische Parameter        |   |
| Stromversorgung              | 100 – 240 V AC 50/60 Hz   |
| Leistungsaufnahme des Geräts | 45 W  |
| Umgebungsbedingungen         |   |
| Umgebungstemperatur          | 0 – +40 °C  |
| Relative Luftfeuchtigkeit    | 10% – 85% RH ohne Kondensation  |



Extra payment for verification



## Zubehör

Kabel RS 232 (Waage – Drucker)  
 Transponderkartenleser  
 Kabel RS 232 (Waage – Drucker ZEBRA)  
 Netzkabel (Waage – Ethernet)  
 Displays  
 Kabel RS 232, RS 485  
 Barcode-Scanner

Etikettendrucker  
 Modul für zusätzliche Wägeplattformen  
 USB-Adapter  
 Thermische Drucker  
 Prüfgewichte der F1 Klasse - Knopfgewichte, Sätze  
 USB-Kabel (Waage – Drucker)  
 Konverter RS 232 – USB

## Software

- RAD Key [WX-010-0005]
- RLAB [WX-010-0080]

- Etiketten-Editor R02 [WX-010-0094]