



More information on the website
mirror.radwag.com/it/info,w1,C10

Comparatore di massa HRP 500.1.5Y.KO

WL-414-0026



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

Specifiche

Parametri metrologici	
Campo di calibrazione F1	500 kg
Campo di calibrazione F2	100 – 500 kg
Campo di calibrazione M1	20 – 500 kg
Campo di calibrazione M2	10 – 500 kg
Portata massima [Max]	510 kg
Divisione [d]	0,1 g
Ripetibilità standard [Max]	0,4 g
Ripetibilità standard [5% Max]	0,2 g
Ripetibilità consentita	0,6 g
Linearità	±10 g
Carico decentrato (verifica)	2d / 1 mm
Intervallo di compensazione elettrica	0 – 510 kg
Tempo di stabilizzazione	10 s
Calibrazione	internal (automatic)

Parametri fisici	
Display	10" graphic colour touchscreen
Dimensione piatto	1000×800 mm
Dimensioni del piatto di pesata autocentrante	600×600 mm
Weighing unit dimensions with self-centering weighing pan	1010×800×275 mm
Controlling device dimensions	249×170×72 mm
Comparators packaging size without self-centering weighing pan	1200×1000×440 mm
Comparators packaging size with self-centering weighing pan	1200×1000×485 mm
Peso net	200 kg
Peso lordo	269 kg
Velocità di carico consigliata	0,3 m/min
Carico massimo ammesso	0,6 m/min

Interfaccia di comunicazione	
Interfaccia	2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot

Environmental conditions	
Ambiente di lavoro	+15 – +30 °C
Velocità di variazione della temperatura	±1 °C / 12 h
Umidità relativa	40% – 60%
Velocità di variazione della umidità relativa	±5% / 4 h

La ripetibilità è espressa come deviazione standard calcolata per 6 cicli di misurazione ABBA, determinata sperimentalmente nelle condizioni ambientali specificate nel documento OIML R111 (Tabella C.1) per la calibrazione di standard di Classe F2.

* Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi® Alliance.



Accessori (Additional Fee)

Tag RFID

Piatto di pesata autocentrante per comparatori serie HRP KO

Moduli aggiuntivi

Capottina protettiva per bilance

Letture di codici a barre

THBR 2.0 - modulo misura parametri ambientali

Cavo seriale RS 232, RS 485

Stampanti di ricevuta

Supporto, set di montaggio a muro e braccetti di montaggio

Letture di impronte digitali

Software (Additional Fee)

• RAD Key [WX-010-0005]

• Sistema RMCS per la gestione in rete del processo di calibrazione [WX-010-0048]

• RMCS Lite [WX-010-0164]

Device dimensions L x P x A



Type	A1	A2	H
HRP 200.5Y.KO	809	600	162
HRP 500.5Y.KO	809	600	162
HRP 1000.5Y.KO	1011	800	182
HRP 1500.5Y.KO	1250	1000	235
HRP 2000.5Y.KO	1250	1000	235

Dimensions in mm