SAVATEC
Strumenti Scientifici



PS 3500.X7.M

Cod. 22.A003.65

Bilancia tecnica RADWAG portata 3500 g, precisione 0,01g modello PS 3500.X7.M MonoBLOCK®

Descrizione

PS X7.M è una serie di bilance avanzate di alta precisione con elevata capacità di carico, basate sulla tecnologia MONOBLOCK. Il design innovativo delle bilance PS X7.M è caratterizzato da un nuovo attacco del piatto a punto singolo, che garantisce un'ottima geometria della bilancia e riduce al minimo l'eccentricità. Il design a labirinto assicura un'elevata resistenza alla contaminazione.

Modulo di pesatura
L'uso della tecnologia Modulo di pesaturaMONOBLOCK consente di pesare carichi con una precisione di d=0,01 g con una capacità di carico fino a 10 kg. La base rigida assicura la stabilità del sistema di pesatura e un'elevata resistenza agli urti. Il sistema di regolazione interno garantisce precisione ed elevata ripetibilità delle misure. Il rapporto di massa del peso interno consente la valutazione su tutto il campo di misura.

Caratteristiche principali della serie PS X7.M:

- precisione di d=0,01g con una capacità di carico fino a 10 kg,
- elevata resistenza ai fattori esterni,
- garanzia di stabilità e ripetibilità nel tempo,
- utilizzo della tecnologia MONOBLOCK,
- regolazione interna nell'intero campo di misura,
- ampi database e memoria ALIBI,
- pannello tattile ergonomico a colori da 7 pollici,
- funzionamento senza contatto.

Database
Nelle bilance di precisione PS X7.M, il sistema informativo si basa su 9 database che consentono a più utenti di lavorare con un database di più merci, e le pesate raccolte nel database possono essere ulteriormente analizzate.

I dati vengono raccolti in 9 database:

- Prodotti (5 000 prodotti)
- Utenti (100 utenti)
- Imballaggi (100 imballaggi)

©2024 Savatec Strumenti srl P.I.: 07214840014 - R.E.A. di Torino N. 861851

- Clienti (1 000 clienti)
- Ricette (100 ricette)
- Rapporti sulle ricette (500 rapporti)
- Condizioni ambientali (10 000 record)
- Pesatura (50 000 record)
- Memoria Alibi (512.000 record).

Dati Tecnici

Portata (g)	3500
Precisione (g)	0,01
Sensibilità (mg)	500
Calibrazione	interna (automatica)
Dimensione piatto (LxP mm)	195 x 195
Ripetibilità (mg)	10
Linearità (mg)	20
Temperatura ambiente di esercizio (° C)	+10 ÷ +40
Display	7" touchscreen colori
Interfacce	2 x RS232, USB-A, USB-B, Ethernet e Wi-Fi®.
Dimensione (LxPxH mm)	470x380x336
Peso (kg)	4,5
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	110-230/50-60/4

Varianti

Codice	Prodotto	Portata (g)	Precisione (g)	Sensibilità (mg)	Dimensione piatto (LxP mm)	Ripetibilità (mg)	Linearità (mg)	Dimensione (LxPxH mm)
22.A003.58	PS 210.X7	210	0,001	20	128 x 128	1	±2	333x206x107
22.A003.59	PS 360.X7	360	0,001	20	128 x 128	0,5	±2	545x455x575
22.A003.60	PS 600.X7	600	0,001	20	128 x 128	1	±3	545x455x575
22.A003.61	PS 750.X7	750	0,001	20	128 x 128	1	±3	545x455x575
22.A003.62	PS 1000.X7	1000	0,001	20	128 x 128	1	±3	545x455x575
22.A003.63	PS 3000.X7	3000	0,001	20	128 x 128	1	±2	545x455x75
22.A003.57	PS 200/2000.X7	200 / 2000	0,001/ 0,01	20	128 x 128	0,5 / 5	±2 / ±20	545x455x575
22.A003.64	PS 2100.X7.M*	2100	0,01	500	195 x 195	10	20	470x380x336
22.A003.65	PS 3500.X7.M	3500	0,01	500	195 x 195	10	20	470x380x336
22.A003.66	PS 4500.X7.M	4500	0,01	500	195 x 195	10	20	470x380x336

©2024 Savatec Strumenti srl P.I.: 07214840014 - R.E.A. di Torino N. 861851

22.A003.67	PS 6100.X7.M	6100	0,01	500	195 x 195	10	20	470x380x336
22.A003.68	PS 8100.X7.M	8100	0,01	500	195 x 195	10	20	470x380x336
22.A003.69	PS 10100.X7.M	10000	0,01	500	195 x 195	10	20	470x380x336

©2024 Savatec Strumenti srl P.I.: 07214840014 - R.E.A. di Torino N. 861851