

Bilance di precisione Serie AFP

Le bilance di precisione serie AFP combinano precisione di pesata con i software più evoluti di recente.



- Display LCD grande
- Tastiera protetta sigillata
- Doppia comoda tara
- Compensazione automatica della temperatura
- Software conforme a GLP per la stampa della calibrazione
- Filtri digitali e smorzamento dell'ultima cifra sul display
- Le funzioni comprendono anche il conteggio di pezzi e la percentuale rispetto ad un peso,
- Calibrazione alla pressione di un tasto
- RS232 bidirezionale e interfaccia per redigere rapporti conformi a GLP e connessione a un calcolatore o a una stampante
- Possibilità di pesata sotto piatto (vedere accessori)
- Tutti i modelli AFP con 1 mg di divisione di lettura includono un vetro quadrato a protezione del vento
- I modelli LC hanno il vantaggio di un peso di calibrazione interno mentre i modelli L hanno la calibrazione esterna

SPECIFICHE

Modello*	AFP 110L	AFP 210L	AFP 360L	AFP 720L	AFP 800L	AFP 1200L	AFP 2100L	AFP 3100L	AFP 4100L
Capacità massima	110g	210g	360g	720g	800g	1200g	2100g	3100g	4100g
Capacità minima	0,02g	0,02g	0,02g	0,02g	0,2g	0,2g	0,2g	0,2g	0,2g
Divisione	1mg	1mg	1mg	1mg	0,01g	0,01g	0,01g	0,01g	0,01g
Risoluzione	1mg	1mg	1mg	1mg	0,01g	0,01g	0,01g	0,01g	0,01g
Campo di tara	Totale	Totale	Totale	Totale	Totale	Totale	Totale	Totale	Totale
Ripetibilità	1mg	1mg	1mg	1mg	0,01g	0,01g	0,01g	0,01g	0,01g
Linearità	2mg	2mg	2mg	2mg	0,02g	0,02g	0,02g	0,02g	0,02g
Tempo di stabilizzazione	2-3 sec	2-3 sec	2-3 sec	2-3 sec	2-3 sec	2-3 sec	2-3 sec	2-3 sec	2-3 sec
Unità di misura	g, mg, ct, GN, mo, oz, dwt					g, ct, GN, mo, oz, dwt			
Interfaccia	RS232 Bi-direzionale								
Temperatura operativa	+15° C a +30° C								
Compensazione di temperatura	+15° C a +30° C								
Alimentazione	Adattatore esterno AC								
Calibrazione	Esterna automatica								
Visualizzatore	Visualizzatore digitale LCD da 16 mm								
Tipo di schermo	Quadrato di vetro					Non si applica			
Dimensioni schermo	156 x 156 x 80 mm / 6.1 x 6.1 x 3.1"					Non si applica			
Dimensioni piatto pesata	128 x 128 mm / 5 x 5"					165 x 165 mm / 6.5 x 6.5"			
Dimensioni esterne (w x d x h)	205 x 300 x 90 / 8.1 x 11.8 x 3.5"								
Peso	7kg / 16lb								
Funzioni	Conteggio di pezzi e percentuale di peso, controllo di peso alto e basso								
Altre caratteristiche	Opzionale: gancio avvitabile sotto per pesate da sotto, kit per la determinazione della densità (solo nei modelli da 0,001 g)								

* I modelli AFP sono le versioni di base con peso di calibrazione esterno. Tuttavia le stesse bilance sono disponibili con peso di calibrazione interno motorizzato come modelli AFP LC

Bilance di precisione Serie AFP (approvabili secondo OIML e EC)

Le bilance di precisione serie AFP combinano precisione di pesata con i software più evoluti di recente. Le bilance della serie AFP- A possono essere approvate in accordo ai requisiti richiesti da OIML e EC)

- Display LCD di grandi dimensioni
- Tastiera protetta sigillata
- Doppia comoda tara
- Involucro in pressofusione di alluminio
- Compensazione automatica della temperatura
- Software conforme a GLP per la stampa della calibrazione
- Filtri digitali e smorzamento dell'ultima cifra sul display
- Le funzioni comprendono anche il conteggio di pezzi e la percentuale rispetto ad un peso,
- Calibrazione alla pressione di un tasto
- RS232 bi-direzionale e interfaccia per redigere rapporti conformi a GLP e connessione a un calcolatore o a una stampante esterna.
- Possibilità di pesata sotto piatto (vedere accessori)
- Tutti i modelli AFP con 1 mg di divisione di lettura includono uno schermo di vetro di protezione dai movimenti di aria.
- 2 unità di peso: grammi e carati
- Calibrazione automatica dopo sette minuti dall'accensione, quando la temperatura cambia di 3°C e ogni 3 ore.
- Il visualizzatore e l'uscita RS232 sono marcati per mostrare l'intervallo di verifica, e=0,01g/0,1g

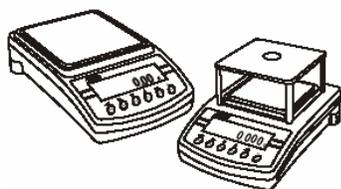


SPECIFICHE

Modello	AFP 110LA	AFP 210LA	AFP 360LA	AFP 510LA	AFP 800LA	AFP 1200LA	AFP 2100LA	AFP 3100LA	AFP 4000LA
Portata massima	110g	210g	360g	510g	800g	1200g	2100g	3100g	4000g
Divisione di lettura	1mg	1mg	1mg	1mg	0,01g	0,01g	0,01g	0,01g	0,01g
Risoluzione	0,001g	0,001g	0,001g	0,001g	0,01g	0,01g	0,01g	0,01g	0,01g
Range di tara	-110g	-210g	-360g	-510g	-800g	-1200g	-2100g	-3100g	-4000g
Funzioni di tara	Tara a tutto campo								
Intervallo di verifica	0,01g	0,01g	0,01g	0,01g	0,1g	0,1g	0,1g	0,1g	0,1g
Unità di misura	Grammi e carati								
Interfaccia	RS232 bi-direzionale								
Temperatura operativa	15°C-30°C								
Alimentazione	10,5 VAC, 50Hz con adattatore esterno								
Calibrazione	Manuale e automatica soltanto con la massa interna								
Visualizzatore	Visualizzatore(display) digitale LDC 16mm								
Tipo di schermo	Schermo quadrato di vetro					Non applicabile			
Dimensioni schermo	156 x 156 x 80 / 6.1 x 6.1 x 3.1"					Non applicabile			
Dimensioni piatto	128 x 128mm					165 x 165mm			
Dimensioni esterne	205 mm larghezza x 300mm profondità x 90mm altezza								
Peso lordo	9kg/20lb								
Funzioni	Conteggio di pezzi, percentuale di peso								
Altre caratteristiche	Opzione: gancio di fissaggio a vite per pesate sotto piatto, kit per la determinazione della densità nei modelli da 1mg								

SERIE AEP - Bilance di precisione professionali

- Grande visualizzatore digitale (display LCD) con luce di fondo e icone di funzione
- Peso interno di calibrazione motorizzato
- L'applicazione standard prevede pesata, conteggio di parti, controllo di pesata, percentuale di peso, media, "filling guide", statistica, peso di animali, formulazioni, e determinazione della densità
- 15 unità di pesata inclusa una unità arbitraria personale, programmabile dal cliente
- Interfaccia RS232 bi-direzionale per rapporti conformi a GLP e possibilità di connessione a un calcolatore esterno.
- Compensazione automatica della temperatura
- Possibilità di selezionare la calibrazione automatica dovuta a variazioni di temperatura
- Tastiera di facile uso
- Data e tempo
- "Capacity tracker" (visualizzatore a barra che indica quanto si è lontani dalla portata massima.
- Possibilità di pesata sotto al piatto
- Interfaccia per collegare una tastiera standard di un PC, un visualizzatore remoto e comandi per la tara o la stampa azionando un comando a pedale
- Supporti di sicurezza
- Tutte le AEP con 1mg di lettura comprendono uno schermo di protezione dai movimenti di aria.

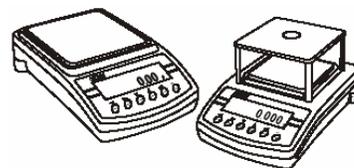


SPECIFICHE

Modello	AEP 150G	AEP 250G	AEP 450G	AEP 650G	AEP 1500G	AEP 2500G	AEP 4500G	AEP 6000G
Capacità massima	150	250	450	650	1500	2500	4500	6000
Divisione Di lettura	1mg	1mg	1mg	1mg	0,01g	0,01g	0,01g	0,01g
Linearità +/-	0,002	0,002	0,002	0,002	0,02	0,02	0,02	0,02
Unità di misura	Grammi, milligrammi, carati, pounds, once, once troy, pennyweight (dwt), tael (hong kong) Tael Singapore, Tael Taiwan, tical, mommes, grains, Newton, unità propria e personale programmabile dal cliente.							
Interfaccia	RS232, bidirezionale, 2400.19200 baud con handshaking e controllo completo delle funzioni della bilancia							
Temperatura operativa	Da 15° C a 30° C							
Alimentazione	11VAC-14VAC, 50/60Hz 500ma o 16VDC a 20VDC @ 500ma modulo esterno							
Calibrazione	Calibrazione con massa interna. Opzione per l'uso di una massa esterna							
Visualizzatore	Visualizzatore grafico LCD con luce di fondo, 134 mm x 40mm / 5.2" x 1.6". Visualizza informazioni sulla pesata, data tempo, capacità 0-100% e dati speciali per le funzioni di pesata.							
Dimensioni schermo	156 x 156 x 80 mm / 6.1 x 6.1 x 3.1"				Non applicabile			
Dimensioni piatto pesata	128 x 128 mm / 5 x 5"				165 x 165mm / 6.5 x 6.5"			
Dimensioni	Larghezza 205 mm, profondità 300mm, altezza 90 mm / w 8.1", d 11.8", h 3.5"							
Peso lordo	10kg / 22lb							
Funzioni	Pesata, conteggio di pezzi, controllo di pesi, statistica, percentuale di peso (rispetto a un peso), pesata di animali, modo formulazione, determinazione della densità di solidi e liquidi, programma di riempimento, controllo della temperatura ambiente per la calibrazione, pieno controllo dei filtri per le condizioni ambientali, messaggi di errore, menu per accedere a tutti i parametri e consentire di disabilitare tutti i modi e le funzioni. Possibilità di pesata da sotto. Uscita per comando esterno di tara e stampa.							
Altre caratteristiche	Formati di uscita: 1 standard e 4 formati programmabili dal cliente fino a 80 strings di testo o controllo di caratteri. Speciale formato GLP per monitorare la calibrazione.							

Bilance di precisione Serie AEP (approvabili secondo norme francesi OIML ed europee EC)

- Display LCD grande con illuminazione di fondo e icone di funzione
- Peso interno di calibrazione motorizzato
- L'applicazione standard comprende pesata, conteggio di pezzi, controllo del peso, percentuale di pesata, media, guida al carico, statistica, pesata di animali, modo formulazione e determinazione della densità
- 3 unità di pesata: grammi, milligrammi e carati
- involucro di alluminio stampato
- RS232 bidirezionale e interfaccia per redigere rapporti conformi a GLP e connessione a un calcolatore o a una stampante
- Il visualizzatore (display) e l'uscita RS232 sono evidenziati, marcati per mostrare l'intervallo di verifica
- E=0,01g/0,1g
- Compensazione automatica della temperatura
- Calibrazione automatica dovuta a variazioni di temperatura
- La calibrazione automatica non può essere eliminata dall'utilizzatore e include una funzione per ricalibrare la bilancia e mantenere l'accuratezza.
- Tastiera di facile uso
- Data e ora
- Indicatore del superamento della portata
- Possibilità di pesata sotto piatto (vedere accessori)
- Interfaccia per tastiera standard di PC, possibilità di collegare un visualizzatore (display) remoto, comandi di stampa e di tara con comando opzionale a pedale (vedi accessori)
- Supporto a forcella di sicurezza
- Schermo di protezione in tutti i modelli da 1mg.



SPECIFICHE

Modello	AEP 150A	AEP 250A	AEP 450A	AEP 650A	AEP 1500A	AEP 2500A	AEP 4500A
Capacità massima	150g	250g	450g	650g	1500g	2500g	4500g
Capacità minima	0,5 g	0,5g	0,5g	0,5g	5g	5g	5g
Divisione di lettura	1mg	1mg	1mg	1mg	0,01g	0,01g	0,01g
Campo di tara	Totale	Totale	Totale	Totale	Totale	Totale	Totale
Ripetibilità	0,001g	0,001g	0,001g	0,001g	0,01g	0,01g	0,01g
Intervallo di verifica	0,01g	0,01g	0,01g	0,01g	0,1g	0,1g	0,1g
Linearità	0,002g	0,002g	0,002g	0,002g	0,02	0,02	0,02
Tempo tipico di stabilizzazione	3 sec	3 sec	3 sec	3 sec	3 sec	3 sec	3 sec
Unità di misura	Grammi e carati						
Interfaccia	RS232 bidirezionale, 2400.19200 baud con handshaking e controllo completo delle funzioni della bilancia						
Temperatura operativa	18° C a 30° C						
Alimentazione	11VAC-14VAC, 50/60Hz 500ma						
Calibrazione	Calibrazione solo con massa interna						
Classe OIML	Classe II						
Visualizzatore	LCD grafico con luce di fondo, 134 mm x 40mm / 5.2" x 1.6". Visualizza informazioni di peso, data, tempo, capacità 0-100% e dati speciali per le funzioni di pesata						
Dimensioni dello schermo	156 x 156 x 80 mm / 6.1 x 6.1 x 3.1"				Non si applica		
Dimensioni piatto di pesata	128 x 128 mm / 5 x 5"				165 x 165 mm / 6.5 x 6.5"		
Peso lordo	10kg/ 22lb						
Orologio in tempo reale	Standard. Formati di data: mese/giorno/anno o giorno/mese/anno Formati di tempo orologio di 12 o 24 ore						
Funzioni	Pesata, conteggio di pezzi, controllo di pesi, statistica, percentuale di peso, pesata di animale, modo formulazione, determinazione di densità di solidi e liquidi, programma di riempimento, controllo della temperatura ambiente per la calibrazione, controllo totale di filtri per condizioni ambientali, messaggi di errore, menu per accedere ai parametri e consentire di abilitare o disabilitare tutti i modi di funzione, possibilità di pesata dal disotto, uscita per comando della tara e della stampa comandabile dall'esterno.						
Altre caratteristiche	Formati di uscita: 1 standard e 4 formati programmabili dall'utilizzatore fino a 80 strings di testo o caratteri di controllo, Speciale formato GLP per monitorare la calibrazione.						

Bilance di precisione Serie ADG

La bilancia ADG è una bilancia robusta con batteria interna ricaricabile e interfaccia bi-direzionale RS232 fornita come standard



- Meccanismo della cella di carico di precisione
- Adattatore standard, che carica la batteria e allo stesso tempo alimenta la bilancia
- Software avanzato che garantisce una migliore risoluzione e ripetibilità
- Calibrazione alla pressione di un tasto, con peso esterno.
- Le funzioni comprendono il conteggio di pezzi, percentuale di peso e controllo di pesi.
- Possibilità di pesata dal basso (sotto al piatto)

Modello	Capacità (portata) g	Divisione di lettura (g)	Dimensioni del piatto mm
ADG 3000L	3 kg (3000 g)	0,1 g	160 x 160
ADG 6000L	6 kg (6000g)	0,1 g	160 x 160
ADG 10L	10 kg	0,2 g	160 x 160

Bilance di precisione Serie ADK

La bilancia ADK con il suo grande piatto di pesata e con base in fusione di alluminio è ideale per pesate di elevata portata. involucro particolarmente resistente.

- Costruzione robusta con involucro particolarmente resistente.
- Base in pressofusione di alluminio
- Piatto di pesata grande in acciaio inox
- Tara a campo totale
- Visualizzatore fluorescente
- Interfaccia RS232
- Semplicissima da usare
- Protezione anti-shock
- Accessori:
- Possibilità di pesata dal basso, da sotto la bilancia.
- Stampante standard
- Stampante statistica
- Staffa di supporto per pesata da sotto il piatto



Modello	ADK 10	ADK 20	ADK 30
Capacità massima	10 kg	20kg	30kg
Divisione di lettura	0,1g	0,1g	0,1g
Risoluzione	0,1g	0,1g	0,1g
Linearità+/-	0,2g	0,2g	0,2g
Tipico tempo di stabilizzazione	3-5 secondi	3-5 secondi	3-5 secondi
Unità di misura	Grammi	Grammi	Grammi
Interfaccia	RS232		
Temperatura operativa	5° C-30° C		
Alimentazione	Cavo di alimentazione 240V o 115V opzionale mediante unità di accensione		
Calibrazione	Automatica esterna		
Visualizzatore	LED		
Dimensioni del piatto di pesata	300 x 340mm/ 11.8 x 13.4"		
Dimensioni esterne	314 larghezza x 460 profondità x 164 altezza (w x d x h) 12.4 x 18.1 x 6.5"		
Peso netto	18kg/ 39.6 lb		
Applicazioni	Pesate ad elevata portata		
Funzioni	Solo pesata		
Accessori	Gancio opzionale per pesata da sotto		