

GAT

BALANZA ANALÍTICA SERIE GAT-N CON VITRINA DE PROTECCIÓN ALTA



Balanza multifunción de elevada precisión, apta para laboratorio y uso industrial.

DIVISIÓN (g): 0,0001. CAPACIDAD (g): 220.

La solución ideal para
las aplicaciones industriales
avanzadas

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Pantalla LCD retroiluminada de 8 dígitos de 16,5 mm;
- Teclado impermeable de membrana con 9 teclas;
- Construcción: estructura portante de aluminio fundido a presión, carcasa ABS;
- Sensor de pesaje con tecnología de cuerda vibrante;
- Plato de acero inoxidable, dimensiones Ø 80mm;
- Vitrina de protección alta, burbuja de nivel y pies ajustables;
- Alimentación: Alimentador 230 Vac incluido;
- Temperatura de trabajo +10°C...+30°C, humedad relativa sin condensación 80%.;
- Puerto RS232 (D-SUB9P) para conexión a PC, visor táctil serie 3590 o impresora;
- Puerto RS232 (DIN8P) para transmisión continua del peso y ejecución remota de la función de tara;
- Calibración automática con pesos internos al encenderse o a través de una tecla;
- A petición:
 - servicio de calibración con emisión del certificado correspondiente;
 - Homologación CE-M;
 - gancho para pesar desde abajo, para el cálculo de la densidad.

FUNCIONES

- Puesta a cero;
- Seguimiento de cero;
- 6 filtros de pesaje seleccionables;
- Tara semiautomática;
- Conversión unidades de medida homologadas: g (gramos), ct (quilates);
para uso interno: oz (onzas), lb (libras), ozt (onzas troy), gn (granos), dwt (pennyweight), mom (momme), msg (mesghal), tlh (Hong Kong Tael), tls (Singapur, Malasia tael), tlt (Taiwán tael), tola (tola), bat (bath), mg (miligramos);
- Verificación de tolerancias con mensajes en pantalla de peso, piezas o unidades personalizadas, con umbrales relativos (LOW-OK-HIGH) o absolutos (MIN-MAX);
- Totalización en carga y descarga, en neto o total;
- Hasta 5 taras almacenables;
- Personalización de 3 teclas virtuales para la elección de los modos de funcionamiento;
- Personalización de 6 teclas virtuales para las funciones ejecutables;
- Actualización automática de la referencia en el número de piezas;
- Identificación de la balanza con un ID de 10 dígitos;
- Mensajes operativos para la ejecución de cero y tara;
- Visualización del gráfico de barras en relación con la capacidad;
- Reglas de ahorro de energía en la retroiluminación de la pantalla;
- Se inicia automáticamente cuando se conecta la alimentación;
- 6 protocolos seriales de comunicación configurables, con envío continuo de cadenas, estable, bajo demanda o pulsando un botón;
- Gestión multiusuario con contraseña de protección con privilegios programables, diferentes para cada usuario:
(1 Admin - 2 User - 1 Guest);
- La fecha y la hora sólo pueden ser cambiadas por personal autorizado.

MODALIDADES DE PESAJE

- Cuenta piezas;
- Pesaje porcentual para dosificación de fórmulas y recetas;
- Coeficiente personalizado para el cálculo del peso y volumen de líquidos (uso interno);
- Cálculo de densidad;
- Formulación y llamada de pesadas.

MANUAL DE USO

- Manual de uso disponible en: EN

VERSIONES

Versiones disponibles

Codice	Classe	Piatto Max (mm)	Max (g)	d (g)	 (g) *	Linearità (g) +/-	Ripetibilità (g)
GAT120N	I	Ø 80 mm	120	0,1 mg	1 mg	0,05 mg	0,05 mg
GAT220N	I	Ø 80 mm	220	0,1 mg	1 mg	0,05 mg	0,05 mg

(*) Las divisiones CE-M sólo pueden obtenerse con las correspondientes opciones.



“YOUR WORLDWIDE PARTNER FOR WEIGHING,”

DINI ARGEO
FRANCE sarl
France

DINI ARGEO
GMBH
Germany

DINI ARGEO
UK Ltd
United Kingdom

DINI ARGEO WEIGHING
INSTRUMENTS Ltd
China

DINI ARGEO
OCEANIA
Australia



COMPANY HEADQUARTERS

Via Della Fisica, 20
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy
Tel. +39.0536 843418

SERVICE ASSISTANCE

Via Dell'Elettronica, 15
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy
Tel. +39.0536 921784

SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE