

FICHA TÉCNICA TECNIPÉS

Balanza compacta Valor 3000 Xtreme

TecniPés Valor 3000 Xtreme: acero inoxidable, precisión y protección frente a sobrecargas.



CAPACIDAD

200 g a 6 kg

LEGIBILIDAD

0,01 g a 1 g

PROTECCIÓN

IP65 en XW

SOBRECARGA

10 × capacidad

BATERÍA

Hasta 120 h

MARCA

TecniPés

Galería del producto



Vista complementaria de Valor 3000 Xtreme.

Construcción y manejo

- Caja superior e inferior y plato desmontable de acero inoxidable T304, diseñados para facilitar la limpieza e higienización.
- Los modelos XW cuentan con protección IP65 resistente al agua; todos los modelos están reconocidos y certificados por NSF y cumplen los requisitos HACCP declarados.
- QuadraStance™ incorpora cuatro pies regulables para mejorar la estabilidad en superficies húmedas o irregulares; algunos modelos incluyen burbuja de nivel frontal.
- Pantalla LCD retroiluminada blanca de 20 mm, 6 dígitos y 7 segmentos, con centro de cero, estabilidad, exceso o defecto de carga, unidad y nivel de batería.
- Interfaz SmarText™ con tres interruptores mecánicos, configuraciones seleccionables de entorno, estabilidad, puesta a cero, tara y apagado automático.

Prestaciones y aplicaciones

- Resolución de hasta 40.000 d y legibilidad mínima de 0,01 g; tiempo de estabilización de 3 segundos o menos.
- Protección contra sobrecargas y golpes de hasta diez veces la capacidad nominal.
- Pesaje sencillo, pesaje porcentual incluido el cálculo automático de porcentajes de Baker, combinación cero/tara y determinación de densidad específica en los modelos indicados.
- Unidades: lb, oz decimal o fraccional, lb:oz, onza líquida de agua, kg y g; tara por sustracción hasta la capacidad total.
- Calibración digital externa de amplitud; seguimiento de autocero desconectado, 0,5, 1 o 3 divisiones.

Modelos no aprobados

Modelo	Capacidad	Legibilidad	Plato	Protección
V31XH202	200 g	0,01 g	Ø120 mm	—
V31XH402	400 g	0,01 g	Ø120 mm	—
V31XH2	2.000 g	0,1 g	146 × 158 mm	—
V31XH4	4.000 g	0,1 g	146 × 158 mm	—
V31X501	500 g	0,1 g	Ø120 mm	—
V31X3	3.000 g	1 g	146 × 158 mm	—
V31X6	6.000 g	1 g	146 × 158 mm	—
V31XW301	300 g	0,1 g	146 × 158 mm	IP65
V31XW3	3.000 g	0,5 g	146 × 158 mm	IP65
V31XW6	6.000 g	1 g	146 × 158 mm	IP65

Datos técnicos comunes

Parámetro	Especificación
Temperatura y humedad	0 a 40 °C; 10 a 95 % de humedad relativa sin condensación; hasta 4.000 m sobre el nivel del mar.
Alimentación	Adaptador mural de 9 V CC, 0,5 A, 50/60 Hz incluido, o cuatro pilas C de 1,5 V no incluidas.
Autonomía	50 h con pilas alcalinas en V31XH; 120 h en V31X501, V31X3 y V31X6; 50 h en V31XW.
Dimensiones	Balanza: 218 × 186 × 77 mm. Caja: 325 × 252 × 140 mm.
Peso	Neto: 1,2 kg, 1,3 kg o 1,4 kg según modelo. Envío: 2 kg, 2,1 kg o 2,2 kg según modelo.
Funciones de serie	Plato desmontable, calibración digital externa, configuración de entorno, estabilización rápida, tara automática seleccionable, pantalla retroiluminada, apagado y unidades seleccionables, y adaptador CA.
Conformidad declarada	NSF/ANSI 169-2005 y HACCP; CE, AS/NZS 4251.1 y 4252.1, FCC clase B, Industry Canada clase A, cULus, RoHS, WEEE e ISO 9001:2008; fabricación certificada ISO 9001:2015.

Accesorios

Accesorio	Disponibilidad
Bandeja para sándwich de gran tamaño	Consultar
Bandeja para patatas fritas	Consultar
Bandeja para helado	Consultar
Estuche de transporte	Consultar

Equipamiento de serie

Plato de acero inoxidable desmontable, software de calibración digital externa, configuración de entorno seleccionable, estabilización rápida, tara automática seleccionable, burbuja indicadora integrada en algunos modelos y pies regulables, pantalla retroiluminada, apagado automático, unidades y encendido seleccionables, y adaptador de corriente CA incluido.