

FICHA TÉCNICA TECNIPÉS

Balanza portátil Scout STX

TecniPés Scout STX: operación táctil, resolución y protección contra sobrecarga.



CAPACIDAD

120 g a 8.200 g

LEGIBILIDAD

0,001 g a 1 g

PANTALLA

Táctil VGA 109 mm

ESTABILIZACIÓN

1 a 1,5 s

SOBRECARGA

10 × capacidad

MARCA

TecniPés

Galería del producto



Vista complementaria de Scout STX.

Operación y construcción

- Pantalla táctil gráfica VGA a color de 109 mm, con brillo configurable y navegación por iconos.
- Carcasa de ABS, plato de acero inoxidable, soporte de plato resistente a impactos y diseño plano para ahorrar espacio.
- Tiempo de estabilización de 1 a 1,5 segundos y protección contra sobrecarga mecánica y de software hasta diez veces la capacidad.
- Bloqueo de transporte, interruptor de menú y calibración, nivel, pies antideslizantes regulables, tara automática, batería baja y apagado automático.
- Nueve idiomas de operación: inglés, español, alemán, italiano, francés, polaco, húngaro, checo y turco.

Funciones y conectividad

- Pesaje, recuento de piezas, pesaje porcentual, comprobación, pesaje dinámico, totalización, densidad, retención de peso y pesaje de moles.
- Unidades: mg, g, kg, qt, N, oz, ozt, dwt, lb, lb:oz, grn y unidad personalizada 1.
- RS232, host USB, dispositivo USB, Bluetooth y Ethernet como accesorios; compatibilidad declarada solo con dispositivos Android.
- Reloj de tiempo real, seguimiento BPL/BPF, ranura de seguridad y gancho inferior para densidad o gravedad específica.

Modelos de precisión

Modelo	Capacidad	Legibilidad	Repetibilidad / linealidad
STX123	120 g	0,001 g	0,002 / 0,003 g
STX223	220 g	0,001 g	0,002 / 0,003 g
STX222	220 g	0,01 g	0,01 / 0,01 g
STX422	420 g	0,01 g	0,01 / 0,02 g
STX622	620 g	0,01 g	0,01 / 0,02 g
STX1202	1.200 g	0,01 g	0,02 / 0,03 g
STX2202	2.200 g	0,01 g	0,02 / 0,03 g

Modelos de capacidad media y alta

Modelo	Capacidad	Legibilidad	Repetibilidad / linealidad
STX421	420 g	0,1 g	0,02 / 0,03 g
STX621	620 g	0,1 g	0,02 / 0,03 g
STX2201	2.200 g	0,1 g	0,1 / 0,1 g
STX6201	6.200 g	1 g	1 / 0,2 g
STX8200	8.200 g	1 g	1 / 1 g

Datos técnicos comunes

Parámetro	Especificación
Calibración	Externa, por extensión o lineal, seleccionable por usuario; digital con peso externo.
Tara / alimentación	Tara por sustracción hasta la capacidad total; adaptador CA incluido o cuatro pilas AA no incluidas.
Batería / ambiente	6 horas típicas; 10 a 40 °C y 10 a 80 % HR sin condensación. Almacenamiento: -20 a 55 °C y 10 a 90 % HR sin condensación.
Platos y dimensiones	Ø93 mm, Ø120 mm o 170 × 140 mm. Balanza 202 × 222 × 103 mm o 202 × 224 × 54 mm; embalaje 300 × 250 × 129 mm.
Peso	1 kg neto; 1,6 kg con embalaje.
Conformidad	IEC/EN 61010-1, CAN/CSA C22.2 n.º 61010-1 y UL n.º 61010-1; EMC IEC/EN 61326-1 clase B, FCC parte 15 clase B e ICES-003 clase B.

Accesorios

Accesorio	Referencia
Interfaz RS232 / puerto USB / dispositivo USB / Bluetooth / Ethernet	30268982 / 30268983 / 30268984 / 30268985 / 30268986
Cubierta para apilar y almacenar, 6 / 1 unidades	30268987 / 30268988
Impresora SF40A EU / pantalla auxiliar / seguridad	30064202 / 30269019 / 80850043
Equipo superior de densidad / maletín / funda	30269020 / 30269021 / 30269022

Las imágenes, características técnicas y configuraciones pueden variar según disponibilidad, versión suministrada o requisitos de instalación. Confirmar siempre la configuración final en el presupuesto.