

FOLLETO DEL PRODUCTO

KERN
SET-31

Fecha: 18.03.2025

ESPAÑOL

Software EasyTouch SET-31 **Tolerance**

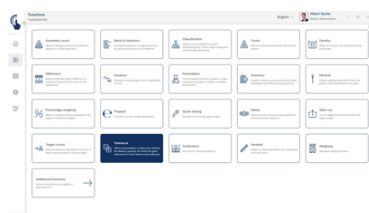
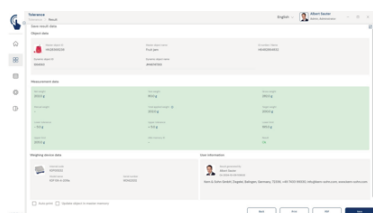
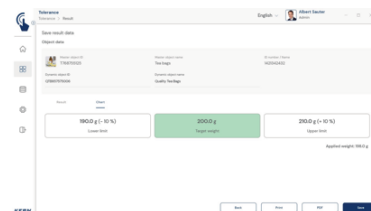
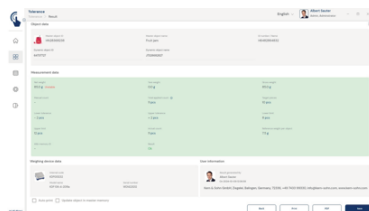
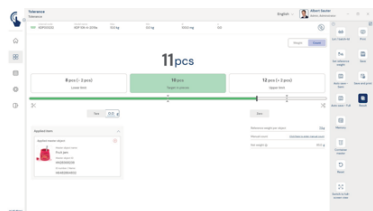
EasyTouch Tolerance - Función de pesaje de tolerancia

CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

Teléfono : +49 7433 9933-0
Fax : +49 7433 9933-149
E-mail : info@kern-sohn.com
Web : www.kern-sohn.com

ESCAPARATE DE PRODUCTOS



DESCRIPCIÓN

- Nota: El prerequisite para este set es el programa básico SET-01 Base
- La función de pesaje de tolerancia permite realizar de forma rápida y sencilla operaciones complejas de checkweighing (margen de tolerancia/ pesaje de control). Aquí, el usuario indica en cada caso un valor límite de peso inferior y superior. Con EasyTouch se pesa un gran número de objetos y el sistema indica si el valor del peso correspondiente se encuentra dentro o fuera de los límites definidos. Esta función se utiliza, en otras aplicaciones, para clasificar, dividir en porciones y para la garantía de calidad
- La introducción de valores límite se realiza de una manera rápida y sencilla a través de la pantalla táctil o el PC. Para ello hay dos opciones disponibles: o bien se fija un valor inferior y uno superior como valor límite absoluto, o bien se define un valor objetivo con una desviación admisible superior e inferior. Las desviaciones admisibles pueden indicarse opcionalmente como valor absoluto en «g» o como valor relativo en «%» del valor objetivo.
- Memoria central de datos maestros: Los objetos del margen de tolerancia („checkweighing“) se pueden guardar en la memoria del sistema con el peso objetivo y los valores límite inferior y el superior. Con ello, estos valores límite no tienen que introducirse de nuevo cada vez, sino que se pueden extraer cómodamente de la memoria. En la memoria de datos maestros se puede también guardar, si lo hay, el valor de tara del envase, la caja o el recipiente típicos en que se suele encontrar el objeto. Este valor se resta luego

automáticamente el resultado de pesaje

- **Identificación segura:** Ofrece la posibilidad de guardar cada resultado de pesaje realizado y almacenado con un número de identificación inequívoco (identificación de objeto dinámico) y un nombre identificativo (nombre de objeto dinámico). El almacenamiento de los datos se activa de forma semiautomática o totalmente automatizada, siempre que se descargue la balanza y se vuelva a cargar de nuevo. Esto significa que el usuario ya no tiene que pulsar ninguna tecla al almacenar datos en masa, para una mayor eficiencia al trabajar
- **Diagrama de barras de colores:** le indica al usuario de manera rápida y unívoca si el resultado de pesaje está por debajo, dentro o por encima del rango de tolerancia. La marca de resultado «I» muestra, adicionalmente, dónde exactamente se encuentra el valor de pesaje dentro del rango de tolerancia.
- **Modo de pantalla completa:** En el modo de pantalla completa, el área de la pantalla de resultados se colorea en todo el ancho de la pantalla en el color de resultado respectivo del pesaje de tolerancia
- **Identificación de lote:** Además de la „Identificación segura“ de cada objeto en concreto, se puede asignar una „Identificación de lote“ para un lote de verificación completo. Este número de identificación de lote se guarda también en cada operación individual de almacenamiento. Con ello se pueden identificar con garantía todos los resultados guardados con esta identificación de lote en la memoria de datos dinámicos
- **Función de tolerancia en unidades:** La función de control de peso puede realizarse en g, kg o alternativamente en piezas. Para ello, puede introducir el peso individual del objeto de recuento (peso de referencia), el número de piezas de destino y el límite superior e inferior del número de piezas
- **Función de tolerancia en porcentaje:** Se puede utilizar la función de margen de tolerancia (checkweighing) en porcentaje en vez de en g, kg o unidades. Hay que introducir el valor de destino en porcentaje, así como la cantidad límite superior e inferior, también en tanto por ciento

Opciones

- **Función de almacenamiento de datos central Save Server (SET-10)** para guardar adicionalmente todos los datos de medición en un directorio central y local del servidor. Aquí se guardan los datos de medición de todos los sistemas de pesaje EasyTouch conectados, así como de todas las funciones EasyTouch que haya instaladas. Especialmente los usuarios con varios sistemas de pesaje disfrutan de la ventaja de tener todos los datos de pesaje consolidados en una sola base de datos, pudiendo buscar en una única tabla los distintos datos de medición de varias balanzas. Los datos guardados en la memoria de Save Server están también a salvo de manipulaciones y no se pueden modificar
- **SET-261 Audio Management:** Con esta opción se pueden guardar en el sistema archivos individuales de voz o de sonido para determinados eventos. En cuanto se produce ese evento, el sistema reproduce en ese caso el archivo de sonido individual, en vez del archivo de sonido estándar. De este modo se puede, por ejemplo, programar emisiones de voz en talleres para invidentes, como por ejemplo „demasiado liviano“, „vale“ o „demasiado pesado“, KERN SET-261
- **Tecla rápida para objetos utilizados con frecuencia:**
 - Indicación automática en el pie de página de la pantalla de pesaje de los ocho últimos objetos de los datos maestros utilizados en la función de tolerancia
 - Eficiencia: Permite al usuario seleccionar el objeto adecuado con solo pulsar un botón

- Evita tener que buscar el objeto adecuado en la memoria de datos maestros, KERN SET- 311

Información sobre licencias

- Alcance de la licencia: Una licencia puede emplearse en cuatro terminales como máximo (ordenadores, portátiles o tabletas) simultánea e independientemente
- Usuarios: Con una licencia se pueden crear tantos usuarios como se desee, sin límite alguno
- Balanzas: Con su licencia puede crear y emplear un número ilimitado de balanzas
- Comunicación con el terminal de balanzas: La o las balanzas se pueden comunicar por una conexión en serie, USB, Bluetooth, Ethernet o por WiFi con un ordenador, portátil o tableta

ESPECIFICACIONES

Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	SET-31
Serie de modelos	ETS
Surtido	KERN
Tipo de producto	Software
Grupo de productos	EasyTouch
Tipo de uso del producto	Artículo principal;Accesorio/servicio
Código EAN (Modelo)	404576 1360440
Modelo predecesor	SET-31-2021a
Número del arancel aduanero	852349 10

Option



Datos técnicos - Embalaje y envío

Plazo de entrega	1 d
------------------	-----

FUNCIONES

Standard

PROGRAMAS INFORMÁTICOS

Modelo	Descripción
SET-261	KERN EasyTouch SET-261 Audio Management
SET-311	KERN EasyTouch SET-311 Quick Key
SET-14	KERN EasyTouch SET-14 Individual Print
SET-40	KERN EasyTouch SET-40 Protect
SET-411	KERN EasyTouch SET-411 Hotkeys