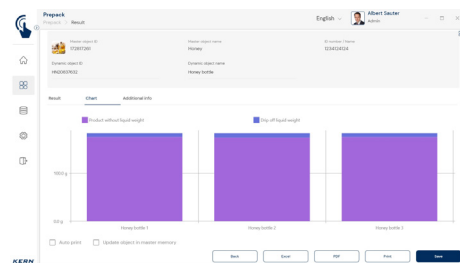
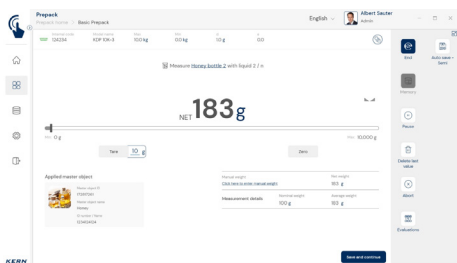
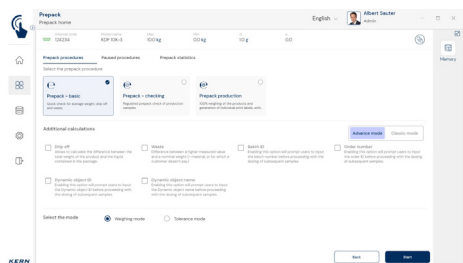


Software EasyTouch

SET-17 PrePack

EasyTouch PrePack: comprobación de artículos preenvasados



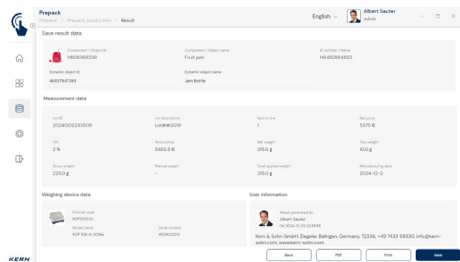
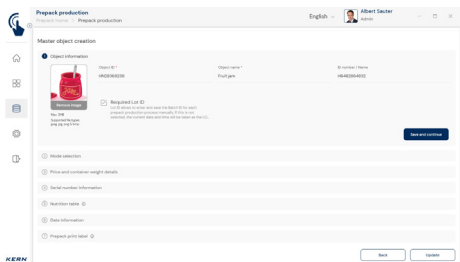
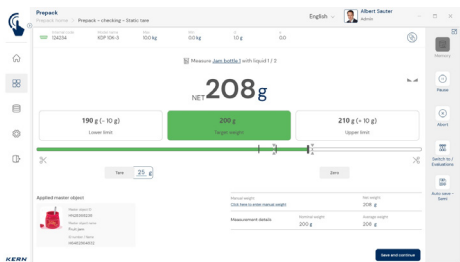
Características

- Nota: El prerequisite para este set es el programa básico SET-01 Base
- EasyTouch PrePack sirve de asistencia con tres funciones en todos los pesajes relacionados con la fabricación de artículos pre-ensados: Básico, comprobación y producción
- Básico PrePack: Esta función permite averiguar rápidamente las cantidades medias de llenado. Se utiliza, entre otros usos, para ajustar las máquinas de llenado, con vistas a dosificar las cantidades correctamente. Cada objeto pesado se puede captar individualmente, también se pueden registrar los excesos de llenado (Waste). En los procesos de escurrido, se capta el peso neto escurrido de los alimentos en un envase con líquido de cobertura. Se aplica también a los alimentos congelados

- PrePack Checking: Esta función se encarga de los cálculos conforme al reglamento alemán de envases destinados al consumidor final (FPVO). Se toma una prueba aleatoria, de la que se determinan las cantidades reales de llenado y se analizan conforme a la norma. A partir de los elementos de la prueba aleatoria, el programa calcula los promedios relevantes y los evalúa siguiendo unos criterios normativos (TU, pestañas). El resultado de la serie de medición muestra si las cantidades de llenado reales se corresponden o no con las cantidades de llenado nominales correspondientes. La comprobación de PrePack permite elegir entre un valor de tara fijo (Static tare), determinar antes el valor de tara ("Tare before", especialmente para mediciones en la fabricación) o determinar el valor de tara al final ("Tare after",

especialmente para el control de alimentos situado después)

- PrePack Production: Esta función es compatible con todos los procesos de pre-ensados en que los productos se marcan con los pesos y precios individuales, en vez de con una cantidad nominal fija. La producción PrePack permite crear e imprimir etiquetas de diseño complejo de forma super eficiente, incluyendo imágenes, códigos de barras y datos individuales de peso y precio
- Pausa: En cada serie de medidas se puede hacer una pausa y guardar los datos temporalmente. Las series de medidas en pausa se pueden reanudar en cualquier momento
- Prueba aleatoria: El tamaño de la prueba aleatoria se puede determinar previamente o en el curso de la serie de mediciones



- **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
- **Precio de venta e IVA:** En la producción con PrePack el precio se puede determinar o bien mediante un precio básico por gramo o kilogramo, o bien con un precio fijo para un rango de peso definido. También se puede definir la tasa de IVA en porcentaje
- **Indicaciones del valor nutritivo:** El sistema permite gestionarlas para cada alimento (ver las indicaciones obligatorias). La identificación especificada del valor nutritivo se puede incorporar como tabla en la etiqueta impresa
- **Imagen:** En la etiqueta impresa se pueden incorporar las imágenes, logotipos e iconos que se deseen
- **Tamaño y diseño:** La etiqueta impresa se puede configurar libremente y del tamaño que se desee, p. ej. se pueden adaptar como correspondan bloques de texto, imágenes, gráficas y códigos de barras
- **Código de barras:** Los elementos de impresión, como p. ej. el número de artículo, se pueden imprimir como texto completo o como código de barras
- **Campos de texto libres:** Texto publicitario, eslóganes o descripciones del producto se pueden introducir e imprimir en la etiqueta como se desee. Son posibles las características de formato como negrita, cursiva o subrayado, así como los distintos tamaños de fuente
- **Fecha de consumo preferente:** El sistema puede calcular automáticamente e imprimir la fecha de consumo preferente

- **Número de serie y número de lote:** PrePack puede asignar a cada etiqueta impresa un número de serie único o un número de lote fijo. Para la impresión de los números de serie individuales y sucesivos, el usuario puede definir prefijos fijos o números de inicio determinados
- **Maestro de recipiente:** En el sistema se pueden crear objetos de envase (recipientes) con un peso de tara fijo. Estos envases se pueden asignar a objetos de producción de PrePack, para que el cambio en el peso de tara conlleve automáticamente la adaptación del objeto maestro
- **Proceso eficiente:** PrePack Production posibilita un flujo de trabajo de alta eficiencia tomando como base los datos maestros guardados, así como con cálculos automáticos, como p. ej. de los precios. El usuario solo tiene que ir colocando sucesivamente los productos envasados. PrePack Production registra de forma autónoma cada nuevo objeto de pesaje. El software capta automáticamente el peso, realiza los cálculos, desencadena la impresión de la etiqueta y guarda los datos en la memoria a prueba de manipulaciones de los datos medidos
- **Balanzas con evaluación de conformidad:** Como todas las demás funciones de EasyTouch, PrePack es compatible con las balanzas KERN verificadas (con evaluación de conformidad NAWID, 2014/31/UE) con memoria fiscal incorporada. La identificación de la memoria fiscal de la balanza se transmite al software y se guarda junto con los datos de medición específicamente para el objeto y a salvo de manipulaciones. En caso necesario, con esta identificación de memoria fiscal referente al valor medido en el programa se puede realizar en la memoria de la balanza un seguimiento inequívoco y justificable del valor pesado y verificado
- **Modo taller:** Con el “Modo clásico”, EasyTouch puede configurarse para determinados grupos de usuarios de modo que solo sea posible realizar determinadas operaciones en el software y solo se puedan seleccionar determinados elementos

Modo básico y avanzado: uso rápido y sencillo en el trabajo diario

- EasyTouch sirve para apoyar los procesos de pesaje en muchas aplicaciones profesionales. La atención del usuario se centra por regla general en otra actividad principal y el proceso de pesaje es solo un paso parcial integrado. Por ello debe estar diseñado para que sea sencillo, claro y para un uso sin errores en la medida de lo posible
- El llamado modo básico reduce la interfaz de usuario a lo esencial y asegura un manejo sencillo y rentable. Procedimiento en modo básico: En el modo básico, el usuario solo tiene que seleccionar el artículo deseado, por ejemplo mediante el escaneo de un código de barras. A continuación, el sistema ejecuta automáticamente la función asignada, como el pesaje, el recuento de piezas, las comprobaciones de tolerancias u otros procesos específicos. A continuación se guardan los datos y listo. Este procedimiento automatizado minimiza las fuentes de error y optimiza notablemente el proceso de trabajo
- Todas las funciones están disponibles en toda su extensión en el modo avanzado. Es ideal para usuarios experimentados que trabajan habitualmente con requisitos más complejos

Información sobre licencias

- **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

