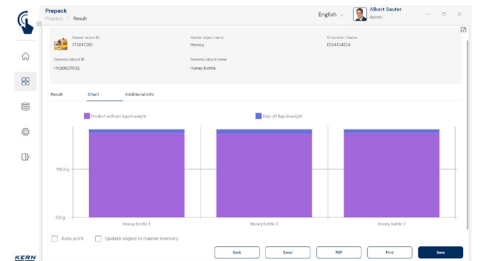
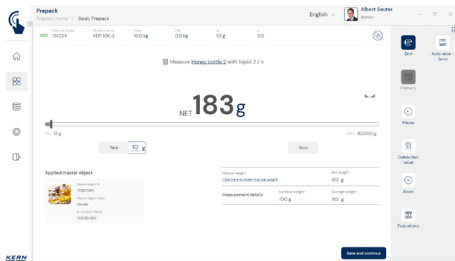
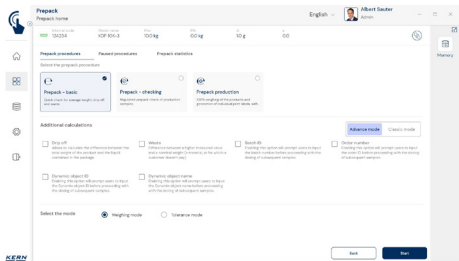


Software EasyTouch

SET-17 PrePack

EasyTouch PrePack - Contrôle des articles préemballés



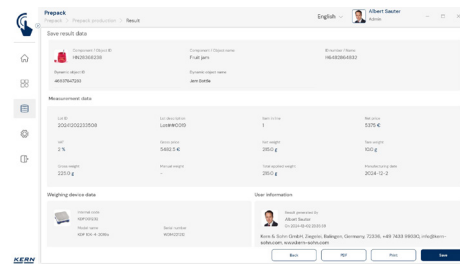
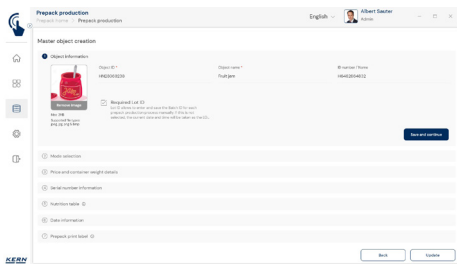
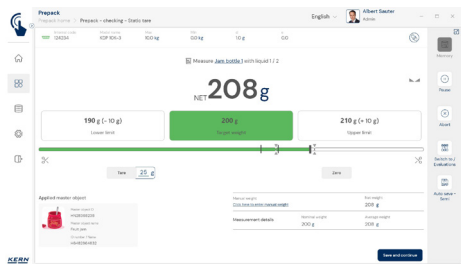
Caractéristiques

- Remarque : le programme de base SET-01 Base est nécessaire pour cette set
- EasyTouch PrePack prend en charge toutes les opérations de pesage liées à la fabrication d'articles préemballés grâce à trois fonctions : Basic, Checking et Production
- PrePack Basic : cette fonction sert à déterminer rapidement les quantités moyennes de remplissage. Elle est notamment utilisée pour régler les machines de remplissage afin de doser correctement les quantités. Chaque objet pesé peut être saisi individuellement et

les débordements (waste) peuvent également être enregistrés. Lors des opérations d'égouttage, le poids égoutté des aliments dans un emballage contenant un liquide d'infusion est enregistré. Cela s'applique également aux aliments surgelés

- PrePack Checking : cette fonction gère les calculs effectués conformément à l'ordonnance allemande sur les préemballages (FPVO). Un échantillon est prélevé, sur la base duquel les quantités de remplissage réelles sont déterminées et évaluées conformément aux normes. Le logiciel calcule des moyennes pertinentes

à partir des éléments de l'échantillon et les évalue sur la base de critères normatifs (TU, Tabs). Le résultat de la série de mesures permet de savoir si les quantités de remplissage réelles correspondent ou non à la quantité de remplissage nominale correspondante. PrePack Checking permet de choisir entre une valeur de tare fixe (Static tare), la détermination de la valeur de tare avant (« Tare before », notamment pour les mesures en cours de fabrication) et la détermination de la valeur de tare après (« Tare after », notamment pour le contrôle des denrées alimentaires en aval)



- **PrePack Production** : cette fonction prend en charge toutes les opérations de préemballage dans lesquelles les produits doivent être étiquetés avec des poids et des prix individuels plutôt qu'avec une quantité de remplissage nominale fixe. PrePack Production permet de créer et d'imprimer de manière très efficace des étiquettes au design sophistiqué, y compris des images, des codes-barres et des données de poids et de prix individuelles
- **Pause** : chaque série de mesures peut être mise en pause et les données peuvent être sauvegardées temporairement. Les séries de mesures mises en pause peuvent être reprises à tout moment
- **Échantillon** : la taille de l'échantillon peut être définie soit à l'avance, soit au cours de la série de mesures
- **Sécurisation par ID** : Permet d'enregistrer chaque résultat de pesée avec un numéro d'ID unique (Dynamic Object ID) et un nom d'ID (Dynamic Object Name), par exemple, en utilisant un lecteur de codes-barres. L'enregistrement peut être déclenché semi-automatiquement ou entièrement automatiquement et toujours après que la balance a été déchargée et rechargée. Cela signifie que l'utilisateur n'a pas besoin d'appuyer sur des touches pour enregistrer les masses et qu'il peut travailler efficacement
- **Prix de vente et TVA** : dans PrePack Production, le prix peut être déterminé soit par un prix de base par gramme ou par kilogramme, soit par un prix fixe pour des plages de poids définies. Le taux de TVA en pour cent peut également être saisi
- **Valeurs nutritionnelles** : le système peut les gérer pour chaque aliment (voir informations obligatoires). L'étiquetage nutritionnel prédéfini peut être intégré à l'étiquette imprimée sous forme de tableau
- **Illustration** : des images, des logos et des icônes peuvent être librement intégrés sur l'étiquette imprimée.

- **Taille et conception** : l'étiquette imprimée peut être conçue librement et dans n'importe quelle taille, par ex. avec des blocs de texte, des images, des graphiques et des codes-barres qui peuvent être adaptés en conséquence
- **Code-barres** : les éléments d'impression, comme la référence de l'article, peuvent être imprimés en texte clair ou sous forme de code-barres
- **Champs de texte libres** : le texte publicitaire, les slogans ou les descriptions de produits peuvent être saisis librement et édités sur l'étiquette imprimée. Le formatage comme le gras, l'italique ou le souligné est possible, tout comme les différentes tailles de police
- **Date limite de conservation** : le système peut calculer et imprimer lui-même une date limite de conservation
- **Numéro de série ou numéro de lot** : PrePack peut attribuer à chaque étiquette imprimée un numéro de série unique ou un numéro de lot fixe. L'utilisateur peut définir des préfixes fixes ou des numéros de départ spécifiques pour l'édition des différents numéros de série continus
- **Conteneur maître** : il est possible de créer dans le système des objets d'emballage (conteneurs) avec une tare fixe. Ces emballages peuvent être attribués à des objets de production PrePack, de sorte qu'une modification de la tare entraîne automatiquement l'adaptation de l'objet maître
- **Un déroulement efficace** : sur la base de toutes les données enregistrées ainsi que des calculs automatiques, par ex. des prix, PrePack Production permet un flux de travail très efficace. L'utilisateur se contente de poser un produit emballé à la fois sur la balance. PrePack Production enregistre de manière autonome chaque nouvel objet pesé. Le logiciel saisit automatiquement le poids, effectue les calculs, déclenche l'impression de l'étiquette et enregistre les données dans la mémoire inviolable des données de mesure

- **Balances à la conformité établie** : comme toutes les autres fonctions de EasyTouch, PrePack peut être utilisé avec des balances KERN homologuées (évaluation de la conformité selon NAWID, 2014/31/UE) avec une mémoire alibi intégrée. L'ID de la mémoire alibi de la balance est transmis au logiciel et enregistré avec les données de mesure en fonction de l'objet et de manière inviolable. Grâce à cet ID d'alibi lié à la valeur de mesure dans le logiciel, il est possible de retrouver clairement la valeur de pesée étalonnée dans la mémoire de la balance et d'en apporter la preuve en cas de besoin
- **Mode Shopfloor** : le « mode classique » permet de configurer EasyTouch pour certains groupes d'utilisateurs de manière à ce que seules certaines opérations soient possibles dans le logiciel et que seuls certains articles puissent être sélectionnés

Caractéristiques techniques

- **Utilisateur** : Il est possible de créer un nombre illimité d'utilisateurs dans une licence
- **Balances** : Il est possible de créer et d'utiliser un nombre illimité de balances dans une licence
- **Communication balance - terminal** : les balances peuvent communiquer par raccordement série, USB, Bluetooth, Ethernet ou WiFi avec le PC, l'ordinateur portable ou la tablette

DE SÉRIE	OPTION