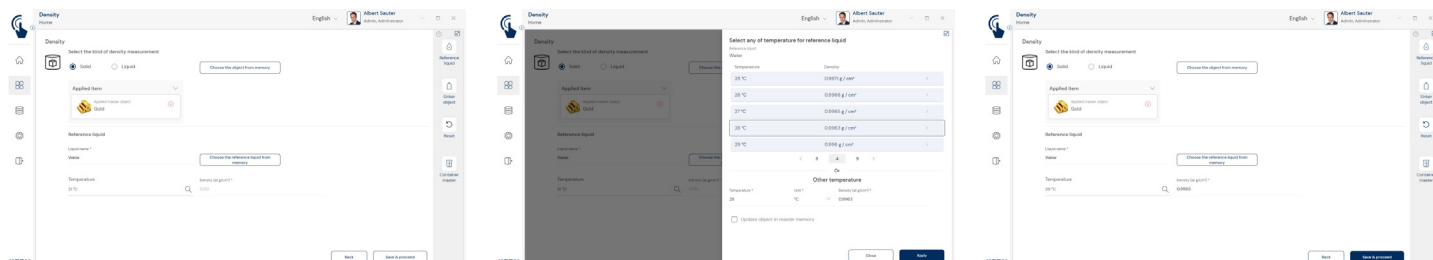
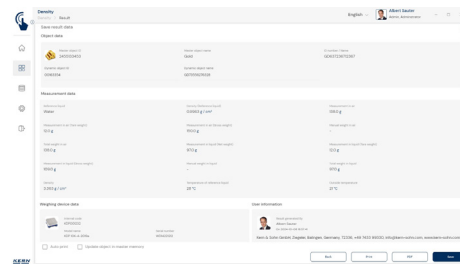
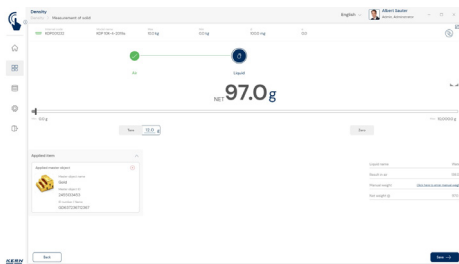
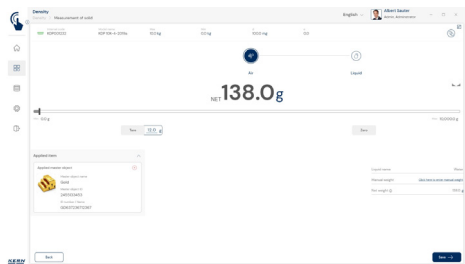


Software EasyTouch

SET-04 Density

EasyTouch Density – Funzione di determinazione della densità





Caratteristiche

- Il prerequisito per questa set è il programma base SET-01 Base
- Particolarmente facile da usare, guida supportata da grafica per la determinazione della densità di sostanze solide e liquide, calcolo diretto e indicazione della densità
- La funzione Densità consente di determinare a livello professionale le densità di corpi solidi e dei fluidi secondo un principio gravimetrico-principio di Archimede. A tal fine si utilizza normalmente una bilancia di precisione con [d] = 0,01 g oppure 0,001 g o una bilancia analitica con [d] = 0,1 mg e set per la determinazione della densità
- Per i campioni che, per via delle dimensioni o della forma non entrano nel piatto per campioni o nel bicchiere del kit di densità, raccomandiamo di determinare la densità con l'ausilio di una bilancia con dispositivo di pesata sottobilancia
- Determinazione della densità di corpi solidi tramite spinta ascensionale: Possibilità di selezionare i fluidi predefiniti e anche di definire fluidi individuali con la loro densità specifica a una determinata temperatura. Ciò vuol dire che i fluidi individuali possono essere inseriti a temperature individuali con i loro specifici valori di densità

- Determinazione delle densità dei fluidi tramite uno speciale corpo per immersione (opzionale) con volume definito. Anche gli specifici corpi per immersione possono essere creati e memorizzati nella memoria dati base
- Flusso di lavoro predefinito supporta l'utente nell'esecuzione graduale della determinazione della densità. Si riducono così al minimo gli errori durante il lavoro e gli errori di calcolo
- Funzione stampa da PC e funzione scansione codice a barre: Tramite KERN EasyTouch in ambiente Windows® oppure Android™ è possibile sfruttare appieno l'infrastruttura di PC/tablet e accessori. In particolare le stampanti standard per Windows e le stampanti per etichette per PC possono stampare grandi certificati di conteggio o etichette adesive compatte con il risultato del conteggio, a seconda delle preferenze individuali impostate
- Protezione con ID: offre la possibilità di assegnare ogni risultato della densità con un numero ID univoco (Dynamic Object ID) e un nome ID (Dynamic Object ID)

Dati tecnici

- Funzione di salvataggio dati centralizzata Save Server (SET-10) per il salvataggio aggiuntivo di tutti i dati di misurazione in un server directory locale centralizzata. In questa directory sono salvati i dati di misurazione di tutti i sistemi di pesata EasyTouch collegati e di tutte le app EasyTouch installate. In particolare per gli utenti con più sistemi di pesata, ciò comporta il vantaggio di avere tutti i dati di pesata consolidati in un'unica banca dati e di dover cercare i dati di misurazione di diverse bilance in una sola tabella. Il salvataggio dati Save Server è protetto dalle manipolazioni e non è modificabile
- Set per la determinazione di densità per la bilancia di precisione KERN in uso, installabile successivamente. KERN vi aiuta nella scelta del prodotto
- Corpo per immersione per la determinazione della densità di fluidi con volume definito, KERN YDB-A04

Accessori

- La licenza include: Una licenza può funzionare in modo contemporaneo e indipendente su un massimo di quattro terminali (PC, laptop, tablet)
- Utenti: Con una licenza è possibile creare un numero illimitato di utenti
- Bilance: Con una licenza è possibile creare e gestire un numero illimitato di bilance
- Comunicazione bilance-terminale: La(Le) bilancia(e) possono comunicare con PC, laptop o tablet mediante collegamento seriale, USB, Bluetooth, Ethernet o WiFi

DI SERIE



OPZIONE

