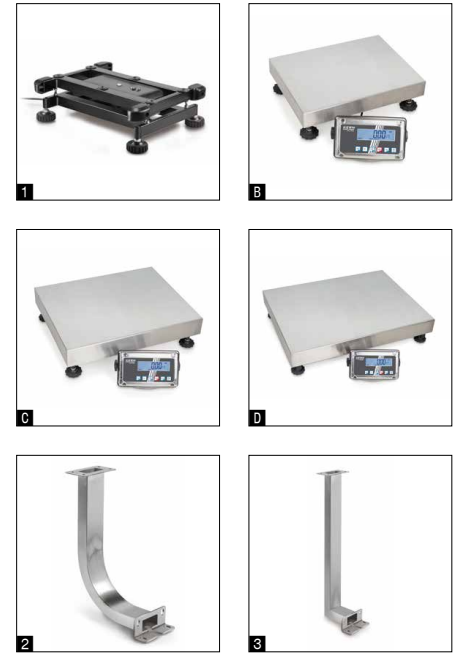


Balance plateforme avec afficheur en inox KERN SFE



Balance plateforme avec protection contre la poussière et les projections d'eau IP65, homologation en option

Caractéristiques

- Balance plateforme protection IP65 avec afficheur en inox, pour les applications industrielles, hygiénique et facile à nettoyer
- **1** Plateforme : Plateau de pesée inox, structure en acier laqué, capteur en aluminium à revêtement silicone avec protection contre la poussière et l'eau IP65
- Afficheur : inox, protection contre la poussière et les projections d'eau IP65, à position variable, p. ex. libre ou vissé au mur, pour détails voir KERN KFE-TM
- Pesage avec plage de tolérance (Checkweighing) : Un signal visuel et acoustique assiste la mise en portions, le dosage ou le triage
- Fonction Hold : Si le sujet à peser n'est pas fixe, la détermination de la valeur moyenne permet de calculer une valeur de pesée stable

Caractéristiques techniques

- Grand écran LCD rétroéclairé, hauteur de chiffres 22 mm
- Dimensions plateau de pesée, inox
 - A** L×P×H 300×240×105 mm, grande illustration
 - B** L×P×H 400×300×114 mm
 - C** L×P×H 500×400×124 mm
 - D** L×P×H 650×500×136 mm
- Dimensions afficheur L×P×H 195×120×70 mm
- Fonctionnement sur batterie interne de série, autonomie jusqu'à 35 h sans rétroéclairage, temps de chargement env. 12 h
- Longueur du câble afficheur env. 3 m
- Température ambiante tolérée -10 °C/40 °C

Accessoires

- Colonne pour placer l'afficheur verticalement
 - 2** pour les modèles avec plateau de pesée de dimensions **A - D** : Hauteur colonne env. 200 mm, KERN SFE-A01
 - 2** pour les modèles avec plateau de pesée de dimensions **B - D** : Hauteur colonne env. 400 mm, KERN SFE-A02
 - 3** pour les modèles avec plateau de pesée de dimensions **C - D** : Hauteur colonne env. 600 mm, KERN SFE-A03
- Plateau de tarage en inox, idéal pour pesage de petites pièces en vrac, de fruits, légumes, dimensions totales L×P×H 400×300×45 mm, KERN RFS-A02

DE SÉRIE



OPTION



FACTORY



Modèle	Portée [Max] kg	Lecture [d] g	Échelon d'homologation [e] g	Charge minimale [Min] g	Poids net env. kg	Plateau de pesée	Options	
							Homologation KERN	Cert. d'étalonnage DAKkS KERN
SFE 6K-3NM	6	2	2	40	6	A	965-228	963-128
SFE 10K-3NM	15	5	5	100	6	A	965-228	963-128
SFE 10K-3LNM	15	5	5	100	8	B	965-228	963-128
SFE 30K-2NM	30	10	10	200	6	A	965-228	963-128
SFE 60K-2NM	60	20	20	400	8	B	965-229	963-129
SFE 60K-2LNM	60	20	20	400	12	C	965-229	963-129
SFE 100K-2NM	150	50	50	1000	8	B	965-229	963-129
SFE 100K-2LNM	150	50	50	1000	12	C	965-229	963-129
SFE 100K-2XLNM	150	50	50	1000	22	D	965-229	963-129
SFE 300K-1LNM	300	100	100	2000	22	D	965-229	963-129

Remarque : Pour une application nécessitant une homologation (évaluation de la conformité selon NAWI 2014/31/UE), commander l'homologation en même temps. Une homologation ultérieure n'est pas possible. Homologation en usine, sur indication de l'adresse complète du lieu d'utilisation.

1 JUSQU'À ÉPUISEMENT DU STOCK

<p>Programme d'ajustage interne règle rapidement la précision de la balance à l'aide d'un poids calibré interne motorisé</p>	<p>Interface de données WIFI pour le transfert de données de la balance à une imprimante, un PC ou d'autres appareils périphériques</p>	<p>Niveau de formule A les valeurs de poids pour les différents composants d'une formule peuvent être additionnés et le poids total de la formule peut être imprimé</p>	<p>Bloc d'alimentation universel externe, avec entrée universelle et adaptateurs de ports d'entrée en option pour A) UE, CH, GB B) UE, CH, GB, US C) UE, CH, GB, US, AUS</p>
<p>Programme d'ajustage externe CAL pour régler la précision de la balance. Poids de contrôle externe nécessaire</p>	<p>Sorties de commande (coupleur opto-électronique, Digital I/O) pour raccorder des relais, voyants signalétique, vannes, etc.</p>	<p>Niveau de formule B mémoire interne pour formules complètes avec nom et valeur de consigne des différents composants d'une formule. Guidage de l'utilisateur par écran</p>	<p>Bloc d'alimentation 230 V/50 Hz. De série standard UE, CH. Sur demande aussi de série GB, US ou AUS</p>
<p>EasyTouch convient pour la connexion, le transfert et le contrôle de données via PC ou tablette</p>	<p>Interface analogique pour raccorder un périphérique adapté au traitement analogique des valeurs de mesure</p>	<p>Niveau de totalisation A les valeurs de poids de marchandises similaires peuvent être additionnées et la somme imprimée</p>	<p>Bloc d'alimentation intégré intégré à la balance. 230 V/50 Hz standard UE. Sur demande également en standard GB, US ou AUS</p>
<p>Mémoire emplacements de mémoire internes à la balance, par ex. des tares, de pesée, données d'article, PLU etc.</p>	<p>Interface pour deuxième balance pour le raccordement d'une deuxième balance</p>	<p>Détermination du pourcentage détermination de l'écart en % de la valeur de consigne (100 %)</p>	<p>Principe de pesée Jauges de contrainte résistance électrique sur corps de déformation élastique.</p>
<p>Mémoire alibi archivage électronique sécurisé des résultats de pesée, conforme à la norme 2014/31/UE</p>	<p>Interface réseau pour connecter la balance à un réseau Ethernet. Possible chez KERN avec un convertisseur universel RS-232/LAN</p>	<p>Unités de mesure convertibles par touche, par ex. pour passer à des unités non métriques. Plus de détails : voir Internet</p>	<p>Principe de pesée Système de mesure à diapason un corps de résonance est amené électromagnétique à osciller sous l'effet d'une charge</p>
<p>KERN Universal Port (KUP) permet le raccordement d'adaptateurs d'interface KUP externes, tels que RS-232, RS-485, SB, Bluetooth, WIFI, analogique, Ethernet, etc. pour l'échange de données et d'instructions de commande, sans difficultés de montage</p>	<p>KERN protocole de communication (KCP) Il est un jeu d'instructions standardisé pour interfaces pour les balances KERN et d'autres instruments. Il permet de consulter et de régler tous les paramètres pertinents et toutes les fonctions de l'appareil. Les appareils KERN avec KCP sont faciles à intégrer dans les ordinateurs, les commandes industrielles et d'autres systèmes numériques</p>	<p>Pesage avec plages de tolérance (Checkweighing) les valeurs limites supérieures et inférieures sont programmables, p. ex. pour triage et portionnement. L'opération est assistée par un signal acoustique ou optique, voir le modèle respectif</p>	<p>Principe de pesée Compensation de force électromagnétique bobine dans un aimant permanent. Pour les pesées les plus précises</p>
<p>Interface de données RS-232 pour connecter la balance à une imprimante, un PC ou un réseau</p>	<p>Protocole GLP/ISO interne la balance indique la valeur de pesée, la date et l'heure, quelle que soit l'imprimante raccordée</p>	<p>Fonction Hold (Programme de pesée animaux) Si le sujet à peser n'est pas fixe, la détermination de la valeur moyenne permet de calculer une valeur de pesée stable</p>	<p>Principe de pesée Technologie Single-Cell développement du principe de compensation de force avec une précision inégalée</p>
<p>Interface de données RS-485 pour connecter la balance à une imprimante, un PC ou d'autres appareils périphériques. Convient pour le transfert de données sur de plus grandes distances. Réseaux en topologie bus possible</p>	<p>Protocole GLP/ISO printer avec valeur de pesée, date et heure. Uniquement avec les imprimantes KERN</p>	<p>Protection contre la poussière et les projections d'eau - IPxx le degré de protection est indiqué par le pictogramme. Voir définition dans le glossaire</p>	<p>Évaluation de la conformité la durée de la mise à disposition de l'évaluation de la conformité est indiquée par le pictogramme</p>
<p>Interface de données USB pour connecter la balance à une imprimante, un PC ou d'autres appareils périphériques</p>	<p>Comptage de pièces nombre de pièces de référence au choix. Commutation de l'affichage pièces/poids</p>	<p>Pesage sous la balance support de charge possible au moyen d'un crochet au dessous de la balance</p>	<p>Étalonnage DAKKS (DKD) la durée de l'étalonnage DAKKS en jours est indiquée par le pictogramme</p>
<p>Interface de données Bluetooth* pour le transfert de données de la balance à une imprimante, un PC ou d'autres appareils périphériques</p>		<p>Fonctionnement sur pile préparé pour fonctionnement sur pile. Le type de pile est indiqué pour chaque appareil</p>	<p>Étalonnage usine (ISO) la durée de l'étalonnage usine en jours est indiquée par le pictogramme</p>
		<p>Fonctionnement sur batterie kit rechargeable</p>	<p>Expédition de colis la durée de mise à disposition interne du produit en jours est indiquée par le pictogramme</p>
			<p>Expédition de palettes la durée de mise à disposition interne du produit en jours est indiquée par le pictogramme</p>

* Le nom Bluetooth® et les logos sont des marques déposées et sont la propriété de Bluetooth SIG, Inc. Toute utilisation de ces marques par KERN & SOHN GmbH s'effectue sous licence. Les autres marques et noms commerciaux sont ceux de leurs propriétaires respectifs.