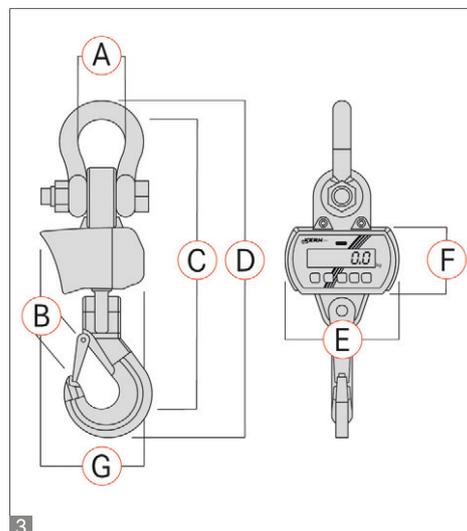


Crochet peseur KERN HTS



NEW



Balance à grue industrielle robuste jusqu'à 10 tonnes avec approbation d'homologation [M]

Caractéristiques

- Le sigle TÜV indique que la balance satisfait aux exigences de la norme EN 13155 (équipements amovibles de prise de charge) et EN 61010-1 (sécurité électrique)
- Appareil professionnel pour applications robustes dans la production, le contrôle qualité, la logistique etc.
- Construction stable et robuste idéale pour une utilisation durable en milieu industriel
- Grande mobilité** : grâce au fonctionnement avec accu, une construction compacte et un faible poids. Convient à des applications sur plusieurs sites (production, entrepôt, expédition, etc.)
- Plage de tare: 100 % du [Max]
- Affichage brut/tare/net

- Affichage de l'état de charge, optique par DEL
- Fonction Stand-by: Coupure automatique de l'affichage après 5 min sans modification de charge. Activation automatique en appuyant sur n'importe quelle touche
- Tare** : remettre l'affichage à « 0 » avec la balance chargée. Des charges supplémentaires ou déduits sont affichés directement
- Crochet **avec fermeture de sécurité**, non rotatif
- Télécommande infrarouge** en série. Rayon jusqu'à 8 m. Toutes les fonctions peuvent être sélectionnées (sauf ON/OFF). LxPxH 65x24x100 mm. Pile inclus, 9 V

Caractéristiques techniques

- Taille d'affichage supérieure : hauteur de chiffres 25 mm. Grand écran LCD rétroéclairé pour une lecture facile de la valeur de pesée même à distance ou en cas de mauvaises conditions lumineuses
- Fonctionnement avec accu interne, en série, durée de fonctionnement jusqu'à 100 h avec rétroéclairage, temps de chargement env. 12 h
- Précision : 0,1 % du [Max]
- Poids net env. 20 kg
- Température ambiante tolérée -20 °C / 40 °C

EN SÉRIE



OPTION



FACTORY



Modèle	Portée [Max] kg	Lecture [d] = [e] g	Charge min. [Min] kg	3 Dimensions							Option					
				A	B	C	D	E	F	G	Homologation		Cert. d'étalonn. DAkkS			
				mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	M KERN		DAkkS KERN			
KERN HTS 1T-4AM	1500	500	10	33,3	29	314,6	359,3	200	121	181			950-130H		963-130H	
KERN HTS 3T-3AM	3000	1000	20	42,9	47	346,75	369,25	200	121	181			950-132H		963-132H	
KERN HTS 6T-3AM	6000	2000	40	58	55	440	518,6	200	121	181			950-132H		963-132H	
KERN HTS 10T-3AM	10000	5000	100	82,6	61	535,35	628,35	200	121	181			950-133H		963-133H	

Indication : Pour une application nécessitant une homologation : veuillez 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.

KERN Pictogrammes:

 Programme d'ajustage interne : règle rapidement la précision de la balance à l'aide d'un poids calibré interne motorisé.	 Niveau de formule A : mémoires séparées pour le poids du récipient de tarage, et des différents composants d'une formule (total net).	 Pesage sous la balance : support de charge possible au moyen d'un crochet au dessous de la balance.
 Programme d'ajustage externe CAL : pour régler la précision de la balance. Poids de contrôle externe nécessaire.	 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.	 Fonctionnement avec pile : préparé pour fonctionner sur batterie. Le type de pile est indiqué pour chaque appareil.
 Mémoire : emplacements de mémoire internes à la balance, par ex. des tares, de pesée, données d'article, PLU etc.	 Niveau de formule C : mémoire interne pour formules complètes avec nom et valeur de consigne des différents composants d'une formule. Guidage de l'utilisateur par écran. Fonctions conviviales supplémentaires, comme codes à barres et fonction de calcul rétroactif.	 Fonctionnement avec accu : Ensemble rechargeable..
 Interface de données RS-232 : pour connecter la balance à une imprimante, un PC ou un réseau	 Niveau de totalisation A : Les valeurs de poids de marchandises similaires peuvent être additionnées et la somme imprimée	 Adaptateur : 230 V/50 Hz. En série standard UE, sur demande aussi en série GB, AUS ou USA.
 Interface de données RS-485 : pour connecter la balance à une imprimante, un PC ou d'autres appareils périphériques. Haute tolérance envers des perturbations électro-magnétiques.	 Niveau de totalisation C : mémoire interne pour formules complètes avec nom et valeur de consigne des composants de la formule. Guidage de l'utilisateur par écrans. Fonctions confortables supplémentaires comme code-barres et fonctions rétrocalcul.	 Prise d'alimentation : Intégrée à la balance. 230 V/50 Hz standard UE. Sur demande également en standard GB, AUS ou USA.
 Interface de données USB : pour connecter la balance à une imprimante, un PC ou d'autres appareils périphériques.	 Jauges extensométriques : résistance électrique sur corps de déformation élastique.	 Principe du diapason : un corps de résonance est amené à osciller sous l'effet d'une charge électromagnétique.
 Interface de données Bluetooth : pour la transmission de données de la balance à une imprimante, un PC ou d'autres appareils périphériques.	 Détermination du pourcentage : constatation de l'écart en % de la valeur de consigne (100 %).	 Compensation de force électromagnétique : bobine dans un aimant permanent. Pour les pesées les plus précises.
 Interface de données WLAN : pour la transmission de données de la balance à une imprimante, un PC ou d'autres appareils périphériques.	 Unités de mesure : convertibles par touche, par ex. pour passer à des unités non métriques. Plus de détails : voir Internet	 Technologie Single-Cell : développement du principe de compensation de force avec une précision inégalée.
 Sorties de commande (coupleur opto-électronique, Digital I/O) : pour raccorder des relais, lampes de signalisation, vannes, etc.	 Pesage avec zone de tolérance : les valeurs limites supérieures et inférieures sont programmables, p. ex. pour dosage et triage et mis en portion	 Homologation possible : la durée de la mise à disposition de l'homologation est indiquée par le pictogramme.
 Interface pour deuxième balance : pour le raccordement d'une deuxième balance	 Pesée sans secousse : (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	 Étalonnage DAkkS : la durée de l'étalonnage DAkkS en jours est indiquée par le pictogramme.
 Interface réseau : pour connecter la balance à un réseau Ethernet. Possible chez KERN avec un convertisseur universel RS-232/LAN.	 Protection contre la poussière et les projections d'eau – IPxx : Le degré de protection est indiqué par le pictogramme. Voir définition dans le glossaire.	 Expédition de colis : la durée de mise à disposition interne du produit en jours est indiquée par le pictogramme.
 Protocole GLP/ISO : la balance indique la valeur de pesée, la date et l'heure, quelle que soit l'imprimante raccordée	 Protection contre les explosions ATEX : Conçue pour l'utilisation dans des environnements industriels à risques d'explosion. Classe ATEX. L'identification ATEX est indiquée pour l'appareil respectif.	 Expédition de palettes : la durée de mise à disposition interne du produit en jours est indiquée par le pictogramme.
 GLP/ISO-Protokoll : avec valeur de pesée, date et heure. Uniquement avec les imprimantes KERN, voir accessoires	 Inox : la balance est protégée contre la corrosion.	 Garantie : la durée de garantie est indiquée par le pictogramme.
 Comptage de pièces : Nombres de pièces de référence au choix. Commutation de l'affichage pièces/poids.		

KERN - La précision est notre affaire

Pour garantir la précision élevée de votre balance, KERN vous propose le poids de contrôle correspondant à votre balance, dans les classes internationales de limite d'erreur OIML E1 à M3 dans les valeurs entre 1 mg et 2000 kg. En combinaison avec le certificat d'étalonnage DAkkS la meilleure condition pour un étalonnage correct de la balance.

Le laboratoire d'étalonnage KERN pour les poids de contrôle et les balances électroniques fait partie des laboratoires d'étalonnage DAkkS les plus modernes et les mieux équipés en Europe pour les poids de contrôle, les balances et les dynamomètres.

Votre revendeur spécialisé KERN:

Distribué par:



testoon.com
Le site internet de la mesure

99, rue Béranger 92320 Chatillon
Tel : 01 71 16 17 00; Fax : 01 71 16 17 03
www.testoon.com

Grâce au degré d'automatisation élevé, nous pouvons effectuer 24 heures sur 24, 7 jours sur 7, les étalonnages DAkkS des poids de contrôle, des balances et des dynamomètres.

Volume des prestations laboratoire d'étalonnage KERN:

- Etalonnage DAkkS des balances avec une charge maximale de 6 t
- Etalonnage DAkkS des poids dans la plage 1 mg – 500 kg
- Gestion des instruments de contrôle via une base de données et service de rappel
- Etalonnage des dynamomètres.
- Certificats d'étalonnage DAkkS dans les langues D, GB, F, I, E, NL