

Balances pour organes KERN FFN-N

PROFESSIONAL CARE



Balance pour organes compacte, protégée contre les projections d'eau grâce à l'inox et l'indice IP65, également avec approbation d'homologation

Caractéristiques

- Classe d'homologation III (uniquement FFN-M; Homologation en option)
- Convient très bien pour déterminer le poids spécifique des organes, tissus, etc. en pathologie ou dans un laboratoire
- Boîtier en inox avec plateau inox amovible, donc nettoyage facile et hygiénique
- Convient pour les exigences accrues en matière d'hygiène dans un environnement médical
- Grand mobilité : grâce à des poignées encastrées, fonctionnement avec accu interne, construction compacte et poids faible pour une utilisation mobile à plusieurs sites
- Stable et antidérapante grâce à ses pieds en caoutchouc réglables en hauteur. En série niveau à bulles pour réglage exacte à niveau de la balance
- IP65: Protégé contre la poussière et les projections d'eau (uniquement en fonctionnement avec accu)

Caractéristiques techniques

- Grand écran LCD, hauteur de chiffres 25 mm
- Dimensions plateau inox LxP 230x190 mm
- Dimensions totales LxPxH 230x300x130 mm
- Fonctionnement avec accu interne, en série, durée de service jusqu'à 50 h, temps de chargement env. 12 h
- Poids net env. 3,2 kg
- Température ambiante tolérée 0 °C/40 °C

Accessoires

- Plateau de tarage en inox, idéal pour peser les organes, tissus, etc. LxPxH 370x240x20 mm, KERN RFS-A02

EN SÉRIE



OPTION



FACTORY



Modèle	Portée [Max] kg	Lecture [d] g	Échelon d'homologation [e] g	Prescrit par la loi Homologation		Option Cert. d'étalonnage DAkkS	
				KERN		DAkkS KERN	
KERN							
FFN 1K-4N	1,5	0,2	-	-		963-127	
FFN 3K0.5IPN	3	0,5	-	-		963-127	
FFN 6K1IPN	6	1	-	-		963-128	
FFN 15K2IPN	15	2	-	-		963-128	
FFN 25K5IPN	25	5	-	-		963-128	
FFN 1K-4NM	1,5	0,5	0,5	965-227		963-127	
FFN 3K1IPM	3	1	1	965-227		963-127	
FFN 6K2IPM	6	2	2	965-228		963-128	
FFN 15K5IPM	15	5	5	965-228		963-128	
FFN 25K10IPM	25	10	10	965-228		963-128	

Pictogrammes

	Programme d'ajustage externe CAL : règle rapidement la précision de la balance à l'aide d'un poids calibré interne motorisé.		Protection contre la poussière et les projections d'eau – IPxx : Le degré de protection est indiqué par le pictogramme.		Eclairage halogène Pour une image particulièrement claire et bien contrastée
	Interface de données RS-232 : Pour connecter la balance à une imprimante, un PC ou un réseau		Inox : La balance est protégée contre la corrosion.		Eclairage LED Source lumineuse froide, économe en énergie et particulièrement durable
	Interface de données RS-485 : Pour connecter la balance à une imprimante, un PC ou d'autres appareils périphériques. Haute tolérance envers des perturbations électromagnétiques.		Pesage sous la balance : support de charge possible au moyen d'un crochet au dessous de la balance.		Eclairage fluorescent pour microscopes à lumière incidente Avec ampoule 100 W à vapeur haute pression et filtre
	Interface de données Bluetooth : Pour la transmission de données de la balance à une imprimante, un PC ou d'autres appareils périphériques.		Fonctionnement avec pile : Préparé pour fonctionner sur batterie. Le type de pile est indiqué pour chaque appareil.		Eclairage fluorescent pour microscopes à lumière incidente Avec ampoule LED 3 W et filtre
	Sorties de commande (coupleur opto-électronique, Digital I/O) : pour raccorder des relais, lampes de signalisation, vannes, etc.		Fonctionnement avec accu : Ensemble rechargeable.		Unité à contraste de phase Pour des contrastes plus marqués
	Statistiques : l'appareil calcule à partir des valeurs de mesure enregistrées des statistiques, telles que la valeur mesurée ou la moyenne etc.		Adaptateur : 230 V/50 Hz. En série standard UE, sur demande aussi en série GB, AUS ou USA.		Unité de polarisation Pour polarisation de la lumière
	Logiciel : pour la transmission des données de mesure de l'appareil vers un ordinateur		Prise d'alimentation : Intégrée à la balance. 230 V/50 Hz standard UE. Sur demande également en standard GB, AUS ou USA.		Système Infinity Système optique corrigé à l'infini
	Protocole GLP/ISO : avec valeur de pesée, date et heure. Uniquement avec les imprimantes KERN.		Jauges extensométriques : résistance électrique sur corps de déformation élastique.		Compensation de température automatique ATC Pour mesures entre 10 °C et 30 °C
	Comptage de pièces : Nombres de pièces de référence au choix. Commutation de l'affichage pièces/poids.		Fonction Peak-Hold : mesure de la valeur de pic au sein d'une procédure de mesure.		Homologation possible : La durée de la mise à disposition de l'homologation est indiquée par le pictogramme.
	Niveau de totalisation A : Les valeurs de poids de marchandises similaires peuvent être additionnées et la somme imprimée		Push and Pull : le mesureur peut mesurer les forces de traction et de compression.		Étalonnage DAKKS : la durée de l'étalonnage DAKKS en jours est indiquée par le pictogramme.
	Unités de mesure : convertibles par touche, par ex. pour passer à des unités non métriques. Plus de détails : voir Internet		Tête de microscope rotative à 360 °		Expédition de colis : La durée de mise à disposition interne du produit en jours est indiquée par le pictogramme.
	Pesage avec zone de tolérance : les valeurs limites supérieures et inférieures sont programmables, p. ex. pour dosage et triage et mis en portion		Microscope binoculaire Pour regarder avec les deux yeux		Expédition de palettes : La durée de mise à disposition interne du produit en jours est indiquée par le pictogramme.
	Pesée sans secousse : Si le sujet à peser n'est pas fixe, la détermination de la valeur moyenne permet de calculer une valeur de pesée stable		Microscope trinoculaire Pour regarder avec les deux yeux et option supplémentaire pour le branchement d'un appareil numérique		Garantie : La durée de garantie est indiquée par le pictogramme.
	Pesée sans secousse : Si le sujet à peser n'est pas fixe, la détermination de la valeur moyenne permet de calculer une valeur de pesée stable		Condenseur Abbe Avec ouverture numérique élevée pour capter et concentrer la lumière		

Votre KERN revendeur spécialisé