

### KERN DS Balance industrielle avec précision de laboratoire, désormais également avec homologation (M)

**Livraison 1 jour**

**3 ans garantie**

**Jauge de contrainte**

**FACTORY OPTION**

**M Homologation +7 jours**

**OPTION DKD Certificat +3 jours**



Nouveaux modèles

Plateau inox  
A) 228 x 228 x 70 mm  
B) 315 x 305 x 75 mm, illustré  
C) 450 x 350 x 115 mm

**Écran LCD rétroéclairé** avec hauteur de chiffres 18 mm

**Fonctionnement sur accu** interne, durée de service env. 30 h, temps de charge env. 10 h, **KERN KB-A01N**

**Accu externe**, durée de service env. 50 h, temps de charge env. 10 h, **KERN KS-A01**

**Déduction numérique de la tare** pour un poids de récipient connu. Utile pour les contrôles de niveaux

**Support** pour le vissage de l'afficheur à la plate-forme, en série. Possibilité de commande ultérieure, **KERN DE-A11**

**Comptage précis** L'optimisation automatique de référence améliore graduellement la valeur moyenne du poids des pièces

**Housse de protection** en série sur l'afficheur. Possibilité de commande ultérieure, **KERN DE-A12**

**Commande pas à pas** avec les boîtes de dialogue Oui/Non sur l'écran rétroéclairé, hauteur de chiffres 18 mm

uniquement avec imprimante

**Imprimante standard** KERN YKB-01N

**Imprimante d'étiquettes** KERN YKL-01

**Imprimante de statistiques**, KERN YKT-01  
Toutes les imprimantes p. 109

**Caractéristiques techniques :**  
Afficheur LxPxH 225x115x60 mm  
**UNITS** Autres unités de mesure: voir internet

- EN SÉRIE
- CAL EXT
- PCS
- PC RS 232
- GLP
- REZ
- UNIT
- OPTION
- AKU

**Programme d'ajustage externe (CAL):** pour régler la précision de la balance. Poids de contrôle externe nécessaire.

**Comptage de pièces:** Nombres de pièces de référence au choix. Commutation de l'affichage pièces/poids.

**Interface de données:** Le type d'interface est indiqué par le pictogramme. Voir définition en page 85.

**Protocole selon GLP/ISO** de données de pesage avec date, heure et n° d'ident., uniquement avec les imprimantes KERN.

**Formule:** mémoires séparées pour le poids du récipient de tarage, et des différents composants d'un mélange (total net)

**Détermination du pourcentage:** Affichage de l'écart par rapport au poids de référence (100 %) en % plutôt qu'en grammes.

**Unités de mesure:** convertibles par touche, par ex. pour passer à des unités non métriques. Voir modèle de la balance.

**Programme de pesée d'animaux:** Les fortes vibrations sont filtrées.

**Adaptateur:** 230 V/50 Hz. En série F, sur demande aussi en série GB, AUS ou USA.

### Option (prix supplémentaire)

**Fonctionnement sur accu:** ensemble rechargeable.

**M** Homologation en usine, sur indication de l'adresse complète du lieu d'utilisation.

Modèle	Portée	Lecture	Echelon d'homolog	Reproductibilité	Linéarité	Poids min. par pièce au compt.	Poids net env. kg	Longueur de câble env. m	Plateau	OPTIONS alternatives		
										Max kg	d g	e g
DS 3K0.01S	3,1	0,01	-	0,02	0,05	0,01	5,1	1	A	-	-	963-128
DS 5K0.05S	5,1	0,05	-	0,05	± 0,15	0,05	5,1	0,6	A	-	-	963-127
DS 8K0.05	8,1	0,05	-	0,05	± 0,15	0,05	7,5	1,5	B	-	-	963-128
DS 10K0.1S	10,1	0,1	-	0,1	± 0,3	0,1	5,1	0,6	A	-	-	963-128
DS 16K0.1	16,1	0,1	-	0,1	± 0,3	0,1	7,5	1,5	B	-	-	963-128
DS 20K0.1	20,1	0,1	-	0,1	± 0,3	0,1	7,5	1,5	B	-	-	963-128
DS 30K0.1	30,1	0,1	-	0,1	± 0,3	0,1	7,5	1,5	B	-	-	963-128
DS 30K0.1L	30,1	0,1	-	0,1	± 0,3	0,1	9,5	1	C	-	-	963-128
DS 36K0.2	36,1	0,2	-	0,2	± 0,6	0,2	7,5	1,5	B	-	-	963-128
DS 36K0.2L	36,1	0,2	-	0,2	± 0,6	0,2	9,5	1,5	C	-	-	963-128
DS 60K0.2	60,1	0,2	-	0,2	± 0,6	0,2	9,5	1	C	-	-	963-129
DS 65K0.5	65,1	0,5	-	0,5	± 1,5	0,5	9,5	1,5	C	-	-	963-129
DS 100K0.5	101	0,5	-	0,5	± 1,5	0,5	9,5	1,5	C	-	-	963-129
DS 150K1	151	1	-	1	± 3	1	9,5	1,5	C	-	-	963-129
Pour une application nécessitant une homologation : veuillez commander l'homologation en même temps, une homologation ultérieure n'est pas possible.												
DS 15K0.1M	15	0,1	1	1	1	0,1	7,5	1	B	950-117 (II)	-	963-128
DS 50K1TM	10 20 50	1 2 5	1 2 5	1 2 5	1 2 5	1	9,5	1	C	950-128 (III)	-	963-129
DS 65K1M	65	1	10	10	10	1	9,5	1	C	950-118 (II)	-	963-129
DS 150K1M	150	1	10	10	10	1	9,5	1	C	950-118 (II)	-	963-129
DS 100K2TM	20 50 100	2 5 10	2 5 10	2 5 10	2 5 10	2	9,5	1	C	950-129 (III)	-	963-129

Ligne directe: au verso du catalogue

### KERN - votre partenaire du cal. DKD

établit des certificats d'étalonnage DKD pour balances et poids de contrôle dans ses propres laboratoires accrédités. Ils sont valables internationalement.

KERN est fabricant de poids de contrôle dans les classes de tolérances internationales E1, E2, F1, F2, M1, M2, M3, de 1 mg à 2000 kg  
DKD = Deutscher COFRAC Kalibrier-Dienst

