



**ALUAT**  
Instruments

Le classique avec le système de mesure à diapason robuste



**Création de protocoles BPL/ISO** des données de pesage, ajustage des balances, etc. avec la date, l'heure et le n° d'identification. Idéal pour la surveillance et la documentation des processus dans le cadre d'un système de management de la qualité



**Détermination de pourcentage** : permet la pesée avec une valeur prédéterminée (100 %) et le relevé des écarts par rapport à cette valeur nominale



**Pesage avec plage de tolérance (Checkweighing)** : Un signal optique assiste la mise en portions, le dosage ou le triage



## Caractéristiques

- **1** uniquement EG-NM : **Calibrage interne** par bouton de réglage sur le côté. Garantit une haute précision et indépendamment du lieu d'utilisation
- **2** uniquement EW-NM : **Programme d'ajustage externe CAL** pour régler la précision de la balance, poids de contrôle contre prix supplémentaire, voir page 165 ff.
- **Indication de capacité** : Une bande lumineuse croissante indique la portée encore disponible
- **Comptage précis** : L'optimisation automatique de référence améliore progressivement la valeur moyenne du poids des pièces
- **Totalisation** des pièces de comptage
- **Chambre de protection** en série pour les modèles avec plateau de dimensions **A**. Couvercle amovible sur le dessus et ouverture pour pipetter, espace de pesée LxPxH 158x130x78 mm

## Caractéristiques techniques

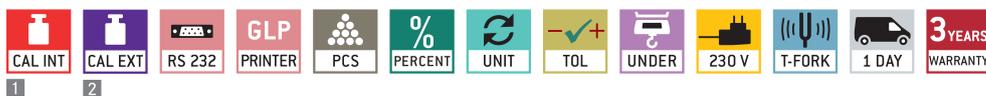
- Grand écran LCD, hauteur de chiffres 17 mm
- Dimensions plateau, inox
  - A** Ø 118 mm, grande illustration
  - B** LxP 170x142 mm
  - C** LxP 180x160 mm
- Dimensions totales (sans chambre de protection) LxPxH
  - A, B** 182x235x75 mm
  - C** 192x265x87 mm
- Poids net env. 1,3 kg
- Température ambiante tolérée 10 °C / 30 °C

## Accessoires

- **Housse de protection** sur le clavier et le boîtier, en série, commande ultérieure possible. Pour les modèles avec plateau de dimensions
  - A, B** KERN EG-A05, € 30,-
  - C** KERN EG-A09, € 30,-
- **Fonctionnement avec accu interne**, durée de service jusqu'à 32 h sans rétroéclairage, temps de chargement env. 12 h. Fonction AUTO-OFF pour ménager l'accu, déconnectable. Pour les modèles avec plateau de dimensions
  - A, B** KERN EG-A04, € 105,-
  - C** KERN EG-A06, € 110,-

- **3** **Grande chambre de protection en verre** avec 3 portes coulissantes pour un accès confortable à la pesée, espace de pesée LxPxH 150x140x130 mm, commande ultérieure possible pour les modèles avec plateau de dimensions **A**, KERN EG-A03, € 235,-
- **Œillet pour pesées sous balance**, non inclus, pour les modèles avec plateau de dimensions
  - A, B** KERN EG-A07, € 40,-
  - C** KERN EG-A08, € 40,-
- **Adaptateur RS-232/Ethernet** pour connexion de balances à un réseau Ethernet par l'interface RS-232, pour détails voir page 158, KERN YKI-01, € 390,-
- **Poids de contrôle adaptés**, y compris avec certificat d'étalonnage, voir Internet
- **Imprimantes appropriés** et de nombreux accessoires à partir de page 157

### EN SÉRIE



### OPTION



### FACTORY



Modèle	Portée [Max] g	Lecture [d] g	Échelon d'homolog. [e] g	Reproductibilité g	Linéarité g	Plateau	Prix H.T. départ usine €	Options			
								Homologation		Cert. d'étalonnage DAKKS	
								M KERN	€	DAKKS KERN	€
EW 220-3NM	220	0,001	-	0,001	± 0,002	A	620,-	-	-	963-127	72,-
EW 420-3NM	420	0,001	-	0,001	± 0,003	A	690,-	-	-	963-127	72,-
EW 620-3NM	620	0,001	-	0,001	± 0,003	A	770,-	-	-	963-127	72,-
EW 820-2NM	820	0,01	-	0,01	± 0,01	B	540,-	-	-	963-127	72,-
EW 2200-2NM	2200	0,01	-	0,01	± 0,01	C	660,-	-	-	963-127	72,-
EW 4200-2NM	4200	0,01	-	0,01	± 0,02	C	740,-	-	-	963-127	72,-
EW 6200-2NM	6200	0,01	-	0,01	± 0,03	C	810,-	-	-	963-128	88,-
EW 12000-1NM	12000	0,1	-	0,1	± 0,2	C	630,-	-	-	963-128	88,-

Remarque : Pour une application nécessitant une homologation : commander l'homologation en même temps, une homologation ultérieure n'est pas possible. Homologation en usage, sur indication de l'adresse complète du lieu d'utilisation.

EG 220-3NM	220	0,001	0,01	0,001	± 0,002	A	750,-	965-216 (U)	66,-	963-127	72,-
EG 420-3NM	420	0,001	0,01	0,001	± 0,003	A	830,-	965-216 (U)	66,-	963-127	72,-
EG 620-3NM	620	0,001	0,01	0,001	± 0,004	A	930,-	965-201 (U)	110,-	963-127	72,-
EG 2200-2NM	2200	0,01	0,1	0,01	± 0,01	C	820,-	965-216 (U)	66,-	963-127	72,-
EG 4200-2NM	4200	0,01	0,1	0,01	± 0,02	C	880,-	965-216 (U)	66,-	963-127	72,-