

KERN ACS/ACJ avec interface de données standard RS-232 et USB

Le best-seller des balances d'analyse, avec un système de pesage de qualité supérieure Single-Cell, également avec approbation d'homologation [M]

Caractéristiques

- **ABJ-NM: Programme d'ajustage interne** en cas de variations de température ≥ 2 °C et de façon temporisée toutes les 4 h, garantit une haute précision et rend l'utilisateur indépendant du lieu d'utilisation
- **ABS-N: Programme d'ajustage externe CAL** pour régler la précision de la balance avec un poids de contrôle externe
- **ACS** identique à ABS-N, **ACJ** identique à ABJ-NM, mais avec interface de données RS-232 et USB intégrée en standard
- **Aide au dosage** : Mode de grande stabilité et autres paramètres de filtrage au choix
- **Création/documentation de formules simplifiée** avec fonction tare/impression combinée. Les composants des formules sont numérotés et imprimés automatiquement avec numéro/poids
- **Sorties de données automatiques vers PC/imprimante** après chaque arrêt de la balance
- **Numéro d'identification** à 4 chiffres, programmable, imprimé dans le protocole d'ajustage
- ABJ-NM, ACJ disposent du certificat OIML
- **Housse d'utilisation transparente** en série

Balance d'analyse KERN ABS-N · ABJ-NM · ACS · ACJ



Caractéristiques techniques

- Grand écran LCD, hauteur de chiffres 14 mm
- Dimensions surface de pesée, inox, Ø 91 mm
- Dimensions totales (paravent de protection inclus) L×P×H 210×340×325 mm
- Espace de pesée L×P×H 174×162×227 mm
- Poids net ca. 6 kg
- Température ambiante tolérée 10 °C/30 °C

Accessoires

- **Housse d'utilisation transparente**, lot de 5, KERN ACS-A02S05
- **1 Jeu de détermination de la densité** des matières liquides et solides avec une densité $\leq/\geq 1$, affichage de la densité direct à l'écran, KERN YDB-03
- **2 Ionisateur** pour la neutralisation des charges électrostatiques, KERN YBI-01A
- **KERN ABS-N/ABJ-NM: Interface de données RS-232**, câble d'interface en série, env. 1,5 m KERN ACS-A01
- **3 Table de pesage** pour absorber les secousses et les oscillations qui pourraient fausser les résultats de mesure, KERN YPS-03
- **Pesée minimale**, plus petit poids qui peut être mesuré, dépendant de la précision du processus souhaitée, seulement en connexion avec certificat DAkKS, KERN 969-103
- Plus de détails, accessoires et imprimantes adaptées voir *Accessoires*



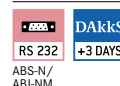
Technologie de pointe Single-Cell :

- **Construction du capteur d'un seul tenant**
- **Comportement stable à la température**
- **Temps de stabilisation court** : valeurs de pesée stables en 3 s dans des conditions de laboratoire
- **Robustesse mécanique élevée**
- **Assurance élevée pour charge d'angle**

EN SÉRIE



OPTION



FACTORY



Modèle	Portée [Max] g	Lecture [d] mg	Échelon d'étalonnage [e] mg	Charge minimale [Min] mg	Reproducti- bilité mg	Linéarité mg	Option		
							Homologation	Cert. d'étalonnage	
KERN							MT KERN	DAkKS KERN	
ABS 80-4N	82	0,1	-	-	0,2	± 0,3	-	-	963-101
ABS 120-4N	120	0,1	-	-	0,2	± 0,3	-	-	963-101
ABS 220-4N	220	0,1	-	-	0,2	± 0,3	-	-	963-101
ABS 320-4N	320	0,1	-	-	0,2	± 0,3	-	-	963-101
Remarque : Pour une application nécessitant une homologation : 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.									
ABJ 80-4NM	82	0,1	1	10	0,2	± 0,3	965-201	963-101	
ABJ 120-4NM	120	0,1	1	10	0,2	± 0,3	965-201	963-101	
ABJ 220-4NM	220	0,1	1	10	0,2	± 0,3	965-201	963-101	
ABJ 320-4NM	320	0,1	1	10	0,2	± 0,3	965-201	963-101	
ACS 80-4	NEW 82	0,1	-	-	0,2	+/- 0,3	-	-	963-101
ACS 100-4	NEW 120	0,1	-	-	0,2	+/- 0,3	-	-	963-101
ACS 200-4	NEW 220	0,1	-	-	0,2	+/- 0,3	-	-	963-101
ACS 300-4	NEW 320	0,1	-	-	0,2	+/- 0,3	-	-	963-101
ACJ 80-4M	NEW 82	0,1	1	10	0,2	+/- 0,3	965-201	963-101	
ACJ 100-4M	NEW 120	0,1	1	10	0,2	+/- 0,3	965-201	963-101	
ACJ 200-4M	NEW 220	0,1	1	10	0,2	+/- 0,3	965-201	963-101	
ACJ 300-4M	NEW 320	0,1	1	10	0,2	+/- 0,3	965-201	963-101	

NEW Nouveau modèle