



## Le modèle premium avec système de pesage Single-Cell

### Caractéristiques

- Programme d'ajustage interne en cas de variations de température  $\geq 0,5$  °C et de façon temporisée toutes les 4 h, garantit une haute précision et rend l'utilisateur indépendant du lieu d'utilisation
- Aide au dosage: Mode haute stabilité et autres paramètres de filtrage sélectionnables
- Création/documentation de formules simplifiée avec fonction tare/impression combinée. Les composants des formules sont numérotés et imprimés automatiquement avec poids
- Numéro d'identification de la balance à 4 chiffres, librement programmable, imprimé dans le protocole d'ajustage
- Impression d'un rapport d'étalonnage conforme aux BPL par simple pression sur un bouton
- Sorties de données automatiques vers PC/imprimante après chaque arrêt de la balance

- Grande chambre de protection en verre avec 3 portes coulissantes pour un accès confortable lors de la pesée
- Housse de protection transparente de série

### Caractéristiques techniques

- Grand écran LCD, hauteur de chiffres 14 mm
- Dimensions surface de pesée, inox,  $\varnothing$  80 mm
- espace de pesée L×P×H 168×172×223 mm
- Dimensions totales L×P×H 217×356×338 mm
- Poids net env. 8 kg
- Température ambiante tolérée 10 °C/30 °C

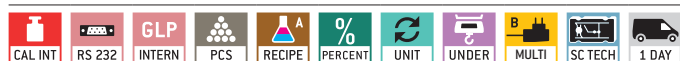


- 4** Technologie de pointe Single-Cell :
- Construction du capteur d'un seul tenant
  - Comportement stable à la température
  - Temps de stabilisation court : valeurs de pesée stables en 4 s env. (modèles avec [d] = 0,1 mg), env. 10 s (modèles avec [d] = 0,01 mg) dans des conditions de laboratoire
  - Robustesse mécanique élevée
  - Haute résistance aux charges d'angle

### Accessoires

- Housse de protection transparente, lot de 5 pièces, KERN ABT-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
- **3** Table de pesage pour absorber les secousses et les vibrations qui pourraient fausser les résultats de mesure, KERN YPS-03
- Pesée minimale, dépendant de la précision du processus souhaitée, seulement en connexion avec certificat DAkkS, KERN 969-103
- Qualification des appareils : qualification conforme aux normes avec qualification de l'installation et du fonctionnement (IQ, OQ), pour détails voir la page 232
- Plus de détails, accessoires et imprimantes compatibles voir *Accessoires*

DE SÉRIE



OPTION



FACTORY



Modèle	Portée [Max] g	Lecture [d] mg	Échelon d'homologation minimale [e] mg	Charge Reproducti- bilité [Min] mg	Reproducti- bilité mg	Linéarité mg	Options	
							Homologation	Cert. d'étalonnage DAkkS
<b>KERN</b>							<b>M</b> KERN	<b>DAkkS</b> KERN
<b>ABT 100-5NM</b>	101	0,01	1	1	0,05	$\pm 0,15$	965-201	963-101
<b>ABT 120-4NM</b>	120	0,1	1	10	0,1	$\pm 0,2$	965-201	963-101
<b>ABT 220-4NM</b>	220	0,1	1	10	0,1	$\pm 0,2$	965-201	963-101
<b>ABT 320-4NM</b>	320	0,1	1	10	0,15	$\pm 0,3$	965-201	963-101

Balances bi-échelle, change automatiquement de plage de pesée [max] et de lecture [d]

en cas d'augmentation de la charge, puis revient à la plage inférieure une fois la balance complètement déchargée

<b>ABT 120-5DNM</b>	42   120	0,01   0,1	1   1	1	0,02   0,1	$\pm 0,03$   0,2	965-201	963-101
<b>ABT 220-5DNM</b>	82   220	0,01   0,1	1   1	1	0,05   0,1	$\pm 0,1$   0,2	965-201	963-101

Remarque : Pour une application nécessitant une homologation (évaluation de la conformité selon NAWI 2014/31/UE), 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.