



ABT



***Balance analytique, portée max. de 42 g à 320 g,
précision de 0.01 mg à 1 mg***

**Balance analytique ABT de la marque
Kern, homologuée selon version, avec
calibration interne**

La balance d'analyse moderne pour tous les
laboratoires avec la technologie exclusive
Single-Cell : capteur d'un seul tenant stable à
la température

Portée max. de 101 g à 320 g, précision de
0,01 mg à 0,1 mg, plateau de 80 mm

Balance avec les fonctions contrôle du poids,
comptage de pièces, pesée en pourcentage et
formulation

Alimentation externe de série

Clavier 6 touches, chiffres 14 mm, écran LCD rétro-éclairé
pour une lecture aisée et imprimante en option

Pieds réglables, niveau intégré pour une bonne
horizontalité

Température opératoire 10 °C à 30 °C

Connexion RS232

Création et documentation de formules simplifiées, sortie
de données automatique vers PC ou imprimante après
chaque arrêt de la balance

*Cette balance analytique est livrée avec vignette 'M' et
carnet de métrologie pour les versions métrologiques*

**Équipement-professionnel a sélectionné cette
balance Kern ABT, gage de qualité et de fiabilité
pour un usage professionnel. Interrogez-nous pour
tout besoin spécifique, afin que nous puissions vous
proposer une solution particulière.**

**Pour toutes nos balances, nous assurons si
nécessaire l'après-vente, la maintenance et bien sûr,
la garantie. Pour les balances homologuées, nous
pouvons également effectuer la vérification
métrologique périodique.**

Caractéristiques techniques

Famille	Balance de précision
Catégorie	Balance analytique

EQUIPEMENT PROFESSIONNEL

SPECIALISTE DE
L'ÉQUIPEMENT
INDUSTRIEL
ET
COMMERCIAL



ZI NORD - BAT 9
ALLEE DES EPINETTES
77200 TORCY

01 60 05 98 56

Secteur	Laboratoire
Applications	Précision
Réglementation	CE
Vignette et carnet metrologique	M (selon version)
Classe	I
Etalonnage	certificat en option
BPL/BPF	oui
Calibration interne/externe	Interne
Transformateur	Externe
Chambre de protection (cage)	oui
Clavier	6 touches
Ecran	LCD rétro-éclairé
Taille des chiffres (mm)	14
Interfaces	RS232
Niveau intégré	oui
Matière du plateau	inox
Plateau dimensions	80 mm
Pieds réglables	oui
Imprimante	en option
Portée	101 g à 320 g
Précision de lecture	0,01 mg à 0,1 mg
Unités possibles	g ct
Linéarité	0,05 mg/0,3 mg
Ecart-type de reproductibilité	0,020 mg/ 0,100 mg
Résolution échelon de contrôle	1 mg
Temps de stabilisation	5 s/10 s
Pesage	oui
Comptage	oui
Pesée en pourcentage	oui
Formulation	oui
Charge minimum	10 mg
Poids par pièce minimum pour comptage	0,1 mg/1 mg
Température opératoire	10 °C / 30 °C
Poids brut	7 kg
Poids à l'expédition	12 kg
Dimensions hors-tout	217x356x338
Dimensions emballage	400x590x540 / 435x690x650
Garantie *	1 an, retour atelier
Délai d'expédition	72-96 heures

Versions

Référence	Portée maximum	Précision	Plateau	Méetrologie
ABT 100-5NM	101 g	0,010 mg	80 mm	
ABT 100-5NM+M	101 g	1 mg	80 mm	Vignette
ABT 120-4NM	120 g	0,100 mg	80 mm	
ABT 120-4NM+M	120 g	1 mg	80 mm	Vignette
ABT 220-4M	220 g	0.1 mg	80 mm	
ABT 220-4M+M	220 g	1 mg	80 mm	Vignette
ABT 320-4NM	320 g	0,100 mg	80 mm	
ABT 320-4NM+M	320 g	1 mg	80 mm	Vignette
ABT 120-5DNM	42 g/120 g	0,010 mg/0,100 mg	80 mm	
ABT 120-5DNM+M	42 g/120 g	1 mg	80 mm	Vignette
ABT 220-5DNM	82/220 g	0,010 mg/0,100 mg	80 mm	
ABT 220-5DNM+M	82/220 g	1 mg	80 mm	Vignette



Accessoires

YKB-A10	<u>Rouleaux de tickets thermiques pour Imprimantes Kern YKB-01N</u>	
YKB-01N	<u>Imprimante Kern YKB-01N</u>	

Le produit et les promotions qui y sont attachées sont modifiables sans préavis. Contactez-nous.