



▶ KBQ - Balances mécaniques

1 | Les balances mécaniques Nahita, très résistantes et durables, sont-elles spécialement conçues pour l'enseignement, de façon à pouvoir comprendre le principe de pesage, une des opérations plus employées entre les pratiques du laboratoire. Le dessin traditionnel des balances à deux plateaux a-t-il le principe de comparaison d'un poids connu avec un poids inconnu, de façon à atteindre l'équilibre des plateaux. Les versions plus récentes des balances mécaniques, ils utilisent un seul plateau

pour l'échantillon inconnu, dont le poids est mesuré à l'aide de poids glissants tout au long de plusieurs barres étalonnées.

2 | Selon le travail à effectuer, il faudra sélectionner le type de balance le plus adéquat tenant compte la sensibilité et rapidité de la pesée. Les portées des balances mécaniques Nahita comprennent depuis 100 au 5000 g, avec une sensibilité de 1 jusqu'à 0.001 g.

▶ Balances granatoire, série 5004



1 | Avec une portée de 100 g et une sensibilité de 0.02 g, la boîte en bois permet de garder la balance lorsque l'espace est réduit, en plus de ranger le jeu de poids lequel reste toujours à la main.

2 | Le système de pesage est dessiné en acier avec les lames en acier traité et possède un système de blocage.

3 | Inclut un complète jeu de poids et fractions.

Référence	KBQ005	
Capacité	100 g	
Sensibilité	0.02 g	
Diamètre plateau	ø 80 mm	
Dimensions	300x160x80 mm	
Jeu de poids inclus	1 de 50 g	1 de 500 mg
	1 de 20 g	1 de 200 mg
	2 de 10 g	2 de 100 mg
	1 de 5 g	1 de 50 mg
	2 de 2 g	2 de 20 mg
	1 de 1 g	1 de 10 mg

▶ Roverbal série 5001



RÉF:KBQ003



RÉF:KBQ004

1 | Fabriquées en acier peint au four avec lames en acier traité et coussinets en agate, elles sont très fonctionnelles et faciles à utiliser. Avec une haute résistance et durables.

2 | Disposent d'une échelle frontale qui permet d'additionner entre 5 g et 50 g (selon le modèle), toujours sans ajouter de poids sur le plateau.

3 | La graduation à cette échelle détermine la sensibilité de la balance

4 | Tous eux incluent un jeu de poids.

Référence	KBQ003	KBQ004
Capacité	1000 g	2000 g
Sensibilité	1 g	2 g
Gamme échelle	0-10 g	Sans échelle
Division échelle	1 g	-
Diamètre plateau	ø 134 mm	ø 170 mm
Dimensions	350x140x200	400x180x300
Poids balance	2.5 Kg	6 Kg
Jeu de poids inclus	1 de 500 g	1 de 1000 g
	1 de 200 g	1 de 500 g
	2 de 100 g	2 de 200 g
	1 de 50 g	1 de 100 g
	2 de 20 g	1 de 50 g
	1 de 10 g	2 de 20 g
		1 de 10 g
		1 de 5 g
		2 de 2 g
		1 de 1 g

 KBQ - Balances mécaniques Monoplateau à 4 barres série 5010

- 1 | Découlées de la balance romaine, cette dernière génération de balances mécaniques inclut un système de poids glissants qui permettent son utilisation facile en empêchant de perdre les poids et les fractions.
- 2 | Grâce au système d'amortissement magnétique, elles atteignent la stabilité rapidement en permettant de lectures beaucoup plus rapides qu'aux modèles conventionnels.
- 3 | Fabriquées en fonte de métal léger, avec coussinets en agate, lames en acier trempé et le plateau en acier inoxydable.
- 4 | Pourvue avec 4 barres, sur les quelles sont-elles placées les poids de 100, 10, 1 et 0.1 g; les poids coulissent sur les barres. La balance dispose d'une plateforme pour effectuer des pesages hydrostatiques pour déterminer le poids spécifique de solides.

Référence	KBQ006
Capacité	311 g
Sensibilité	0.01 g
1er barre	1 g divisée 0.01 g
2eme barre	10 g divisée 1 g
3eme barre	100 g divisée 10 g
4eme barre	200g divisée 100 g.
Diamètre plateau	100 mm
Dimensions	420x180x360 mm
Poids	1.9 Kg

