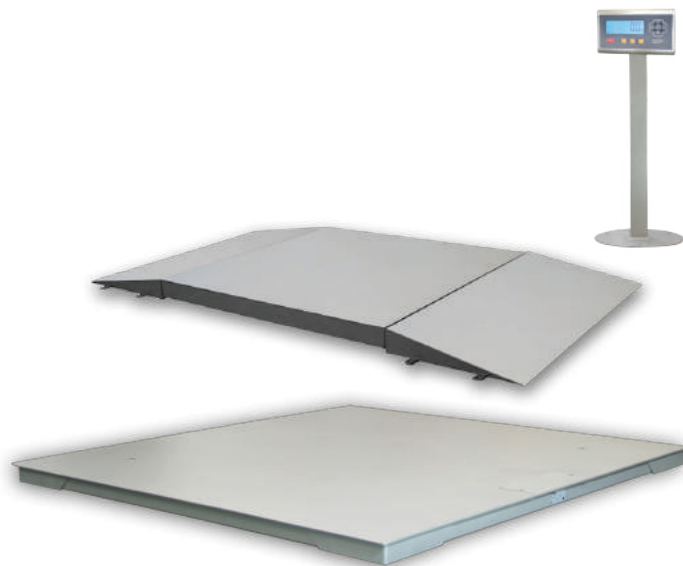


# Balance au sol série BK

Industriel, précis et fiable



## Pesage fiable

- Qualité industrielle robuste
- A profile basse, quatre cellules de charg en standard ou conception orientée par l'application
- 3 types d'utilisations avec ou sans puits
- Protection sur charges et aux chocs



## Utilisation industrielle

- Selon l'environnement de travail; structure et plaque de chargement en acier inoxydable peint, galvanisé et complet
- Les applications industrielles sont protégées selon IP68, et qualifiées pour les zones dangereuses



## Fonctionnalité

- Pesage rapide et précise
- Utilisation efficace avec structure modulaire
- Approuvé par OIML pour une commerce légale
- Applications de pesage avancées ou simples; étiquetage, formulation, comptage, remplissage, classification, contrôle, pesage dynamique, emballage
- Extension avec des accessoires, comme les rampes, les stands et les kidds de montage mural sont disponibles.
- Digital I/O, RS485, Ethernet, Sortie analoguque, Modbus, Profibus, Profinet, CANopen



BAYKON série BK balances au sol de qualités élevées sont conçus pour un fonctionnement de longue durée avec précision dans des zones industrielles difficiles.

Ils sont disponibles de 300 kg à 15000 kg avec des tailles jusqu'à 150x200 cm comme d'autres tailles variés en standard et aussi des tailles selon les demandes des clients. Selon l'environnement de travail, il est possible de choisir des modèles en peinture statiques, galvanisés ou en acier inoxydable.

Les balances au sol de la série BAYKON BK sont compatibles avec les normes OIML et sont fabriquées selon les directives européennes jusqu'à 2 catégories de précision multi-gamme 3000d.

Les balances au sol de la série BAYKON BK sont utilisées dans les secteurs de l'alimentation, des cosmétiques, des métaux et de la métallurgie, de la logistique, de la chimie et dans toutes les autres industries du matières premières jusqu'aux lignes de production et d'emballage, de l'entrée des entrepôts à l'expédition des produits. Il existe une balance BK pour chaque niveau de vos besoins de pesage et pour tout type d'environnement industriel comme poussiéreux, lourd lavage vers le bas, hygiénique ou dangereux.

# Maximisez la qualité et le rendement !

## Conception professionnelle

Les Balances au sol Baykon série BK sont conçues selon les normes internationales pour vous servir de longues périodes. Ils sont produits trois types pour la fosse et l'utilisation impie.

## Technologie de pesée novatrice

La combinaison de haute qualité OIML standard 4 cellules de charge et de haute technologie électronique de pesage fournit une pesage de précision intelligente conforme.

## Production de précision

Les balances de la série BK sont produites avec des techniques de production modernes. La découpe, le soudage et le montage au laser sont effectués avec beaucoup de soin.

## Solidité maximum

Outre les poids standard et les tests de mesure, toutes nos échelles subissent également des tests de cycle de vie, des tests de choc et des tests de surcharge. Avec cela, nous voulons nous assurer que notre client obtient toujours le meilleur produit de qualité de notre classe qui répond à ses applications et exigences.

## Accessoires et options

Il a des accessoires mécaniques ou des options électroniques telles que colonne indicateur, cadre fit, rampes, rouleaux, écran à distance, câble, etc.

## Functionalité

Les balances de la série BK offrent une utilisation ergonomique avec des plates-formes de pesage de différentes capacités et dimensions et avec leur structure modulaire.



Modèles standard / personnalisés



Étiquetage préalable



Formulation / Recette



Contrôle et classification



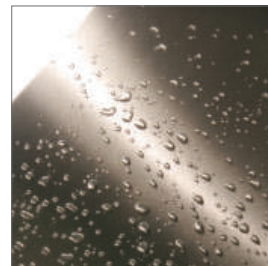
Comptage avancé des pièces



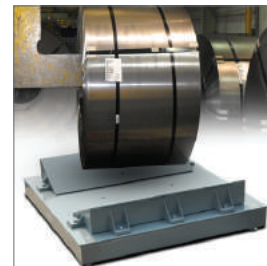
Remplissage automatique ou manuel



Pesage dynamique



Zones humides et hygiéniques



Pesage à haute capacité



ERP / Intégration de processus

# Configuration et spécifications modulaires

## Plates-formes de pesée

Modèle	Taille de la plateforme (mm)	Capacités de pesée					
		300 kg	600 kg	1500 kg	3000 kg	6000 kg	15000 kg
BK 1010	100 x 100	●	●	●			
BK 1212	120 x 120		●	●	●		
BK 1215	120 x 150		●	●	●		
BK 1220	120 x 200		●	●	●		
BK 1515	150 x 150		●	●	●		
BK 1520	150 x 200		●	●	●		
BKF xxxx (Taille libre)	Maximum 300 x 300	○	○	○	○	●	●





## Lisibilité

Approuvé par OIML	Gamme simple	100 g	200 g	500 g	1 kg	2 kg	5 kg
	2 x 3000e Multi gamme	50 / 100 g	100 / 200 g	200 / 500 g	0,5 / 1 kg	1 / 2 kg	2 / 5 kg
Utilisation industrielle non autorisée		20 g	50 g	100 g	0,2 kg	0,5 kg	1 kg
Pesée minimale		1 kg	2 kg	5 kg	10 kg	20 kg	50 kg
Limite de surcharge		500 kg	1000 kg	2500 kg	5000 kg	10000 kg	20000 kg

## Construction

Type	Soudé / Coin ouvert / Plaque de charge séparée
Plateau de chargement	Peint, Acier inoxydable
Structure principale	Peint / Galvanisé / Acier inoxydable

## Indicateurs de poids / terminaux

Modèles				
Catégorie de précision	Catégorie III du OIML			
Type d'écran	20 mm hauteur, 6 chiffres, 7 segments, LED	14 mm hauteur, 6 chiffres, 7 segments, LED	Écran LCD 25mm grand angle avec multicolore	Écran LCD graphique couleur de 5,7 po ou 10,1 po tactile
Boîtier	<ul style="list-style-type: none"> <li>IP65, bureau et mur entièrement en acier inoxydable</li> <li>IP65, ss panneau avant en aluminium type panneau de carrosserie</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Panneau frontal en acier inoxydable IP65, type de panneau en aluminium</li> <li>ABS, type rail DIN</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bureau et mur en ABS</li> <li>Types de bureaux et de murs en acier inoxydable</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Type de bureau et de mur en ABS</li> <li>Types de bureaux et de murs en acier inoxydable</li> <li>Panneau frontal en acier inoxydable IP65, type de panneau en aluminium</li> </ul>
<b>Functionalité</b>				
Pesée simple	●	●	●	●
Pesage dynamique	●	-	●	●
Étiquetage préalable	●	-	●	●
Remplissage ou formulation	○	○	○	○
Classification et contrôle	●	-	●	●
Comptage	-	-	●	●
Récupération	○	-	●	●
<b>Connexions</b>				
Données de série RS232C	●	●	●	●
Intégration des processus (E/S numériques, RS485, Ethernet, sortie analogique, Modbus, Profibus, Profinet, Canopen)	○	○	○	○
Energie	240 VAC, 50/60 Hz ou 24 VDC	12 - 28 VDC, max.300mA	100 - 240 VCA, 50 Hz ou adaptateur 12 VCC	100-240 VAC ,50 Hz
Batterie interne	-	-	○	-

○ : Peut changer selon la sélection du modèle

## Accessoires & Options



Colonnes indicateurs



Rampes



Cadres de fosse



Rouleaux de différentes tailles



Remote displays tailles



Ex-proof ou IP68



Imprimantes/lecteurs  
Barkode



Communication sans fil



Logiciels de collecte de données



Certificats d'étalonnage

HEAD OFFICE

📍 Tuzla Kimya Sanayicileri O.S.B.  
Organik Cad. No:31, 34953  
Tuzla / Istanbul / TURKEY  
☎ +90 216 593 26 30  
✉ info@baykon.com

GERMANY

📍 D 3, 2 D-68159  
Mannheim /  
GERMANY  
☎ +49 621 129 53 77  
✉ kontakt.de@baykon.com

**BAYKON**  
Industrial Weighing Systems