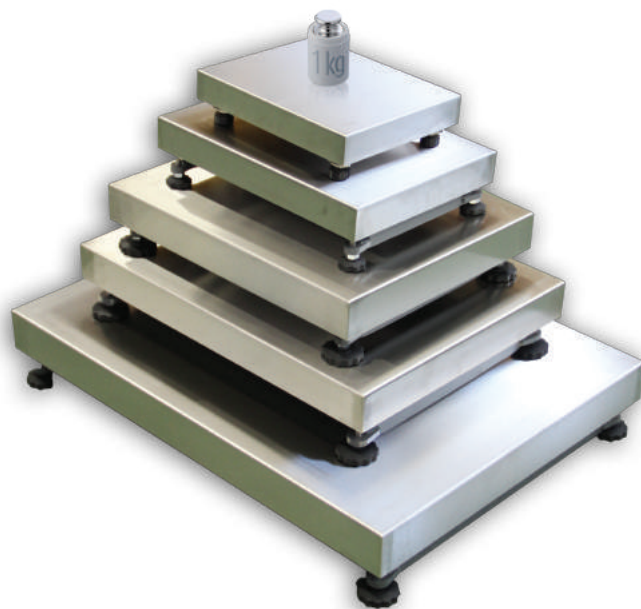


Balances de comptoire et bascules series BT

Industriel, précis et fiable



Qualité industrielle robuste

- Conception et construction orientées par l'application
- Sous-structure peinte ou en acier inoxydable avec plaque de charge standard en acier inoxydable
- Protection en cas de surcharge aux coins et au centre



Utilisation industrielle

- Les utilisations industrielles sont protégées selon IP67, qualifiées pour les zones dangereuses
- En particulier pour la nourriture, la chimie, la métallurgie, la logistique et toutes les autres industries



Fonctionnalité

- Pesage rapide et précise
- Utilisation efficace avec structure modulaire
- Applications de pesage avancées ou simples; étiquetage, formulation, comptage, remplissage, classification, contrôle, pesage dynamique, emballage



Processus d'Integration

- Digital I/O, RS485, Ethernet
Sortie Analogique, Modbus, Profibus, Profinet, CANopen



La série BAYKON BT est conçue avec une grande précision pour une utilisation dans des conditions industrielles difficiles. La technologie de jauge de déformation intégrée dans les plates-formes de balances de comptoire offre une résolution allant jusqu'à 30000 j

Les balances de la série BAYKON BT sont compatibles avec les normes OIML et sont produites selon les directives européennes jusqu'à 2 catégories de précision multi-gamme de 3000e.

Selon l'environnement de fonctionnement, la plaque de charge des balances de la série BAYKON BT sont produites en acier peint et en acier inoxydable ou en acier inoxydable en entier; de capacité de 3 kg à 600 kg et ils ont jusqu'à 80 x 90 cm en standard ou jusqu'à 120 x 120 cm de taille libre dans des modèles de plate-forme personnalisés. Les balances de la série BAYKON BT sont extrêmement bien qualifiées pour l'alimentation, la chimie, la métallurgie, la logistique et toutes les autres industries à tous les niveaux des lignes de production.

Précision dans tous les détails !

Conception Professionnelle

Les échelles de la série Baykon BT sont conçues selon les normes internationales pour vous servir pendant de longues périodes.

Technologie de pesée novatrice

La combinaison de cellules de charge aux normes de OIML et de haute qualité et de pesage électronique de haute technologie fournit un pesage de précision intelligent conforme

Production de précision

Les échelles de comptoir et de stand de la série BT sont produites avec des techniques de production modernes. La découpe laser, le soudage et le montage 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 vous assurer que notre client obtient toujours le meilleur produit de qualité de notre catégorie qui correspond à ses applications et exigences.

Accessoires et Options

Il a des accessoires mécaniques ou des options électroniques telles que colonne indicatrice, stand, rouleaux, affichage à distance, câble, etc.



Fonctionnalité

Les balances de la série BT 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



Emballage



ERP / Intégration de processus

Configuration et spécifications modulaires

Plates-formes de pesage

| Modèle | Taille de la plateforme (mm) | Capacités de pesage | | | | | | | | |
|-------------------------|------------------------------|---------------------|------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|---------|
| | | 3 kg | 6 kg | 15 kg | 30 kg | 60 kg | 150 kg | 300 kg | 600 kg | 1500 kg |
| BT 2430 | 240 x 300 | ● | ● | ● | ● | | | | | |
| BT 3040 | 300 x 400 | | ● | ● | ● | ● | | | | |
| BT 4050 | 400 x 500 | | | | ● | ● | ● | | | |
| BT 4560 | 450 x 600 | | | | ● | ● | ● | ● | | |
| BT 6080 | 600 x 800 | | | | ● | ● | ● | ● | | |
| BT 8090 | 800 x 900 | | | | | | | ● | ● | |
| BTF xxxx (Taille libre) | Maximum 1200 x 1200 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

Lisibilité

| Approuvé par OIML | Capacités de pesage | | | | | | | | | |
|-----------------------|---------------------|---------|---------|----------|-----------|-----------|------------|-------------|-------|---|
| | 1 g | 2 g | 5 g | 10 g | 20 g | 50 g | 100 g | 200 g | 500 g | |
| gamme simple | 1 g | 2 g | 5 g | 10 g | 20 g | 50 g | 100 g | 200 g | 500 g | |
| 2 x 3000e Multi gamme | 0,5 / 1 g | 1 / 2 g | 2 / 5 g | 5 / 10 g | 10 / 20 g | 20 / 50 g | 50 / 100 g | 100 / 200 g | | - |





Gammes de mesure

| | | | | | | | | | | |
|--|--------------------------------|-------------|-------------|-------------|--------------|------------|------------|-------------|-------------|-------|
| Utilisation industrielle non autorisée (o) | 0,2 g | 0,5 g | 1 g | 2 g | 5 g | 10 g | 20 g | 50 g | 100 g | 100 g |
| Pesage minimale | 10 g | 20 g | 50 g | 100 g | 200 g | 500 g | 1 kg | 2 kg | 5 kg | |
| Gamme de mise à zéro | + / - 60 g | + / - 120 g | + / - 300 g | + / - 600 g | + / - 1,2 kg | + / - 3 kg | + / - 6 kg | + / - 12 kg | + / - 30 kg | |
| Gamme de tarrage | De 0 kg à la capacité maximale | | | | | | | | | |
| Limite de surcharge (statique) | 10 kg | 15 kg | 25 kg | 50 kg | 100 kg | 200 kg | 500 kg | 1000 kg | | ○ |

Construction

| | | | | | | | | | | |
|-----------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Plateau de chargement | BT2430, BT3040 acier inoxydable, autres modèles peints ou acier inoxydable | | | | | | | | | |
| Structure principale | Peint / Galvanisé / Acier inoxydable | | | | | | | | | |

Indicateurs de poids / Terminaux

| Modèles |  |  |  |  |
|------------------------|--|---|--|---|
| Catégorie de précision | Catégorie III de OIML | | | |
| Type d'écran | 20 mm de hauteur, 6 chiffres, 7 segments, LED | 14 mm de hauteur, 6 chiffres, 7 segments, LED | LCD grand angle 25mm affichage avec multicolore | Graphique couleur de 5,7 po ou 10,1 po Écran LCD tactile |
| Boîtier | <ul style="list-style-type: none"> •IP65, acier inoxydable intégral types de bureau et de mur •Panneau avant IP65, ss type de panneau en aluminium | <ul style="list-style-type: none"> •Panneau avant en acier inoxydable IP65, type de panneau en aluminium •ABS, type de rail DIN | <ul style="list-style-type: none"> •Type de bureau et de mur en ABS •Bureau en acier inoxydable et types de murs | <ul style="list-style-type: none"> •Type de bureau et de mur en ABS •Types de bureaux et de murs en acier inoxydable •Façade en acier inoxydable IP65 panneau, type panneau en aluminium |

Fonctionnalité

| | | | | |
|----------------------------|---|---|---|---|
| Pesage simple | ● | ● | ● | ● |
| Pesage dynamique | ● | - | ● | ● |
| Étiquetage préalable | ● | - | ● | ● |
| Remplissage ou formulation | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Classification et contrôle | ● | - | ● | ● |
| Comptage | - | - | ● | ● |
| Récupération | ○ | - | ● | ● |

Connexions

| | | | | |
|--|-----------------------------|------------------------|---|--------------------|
| Données de série RS232C | ● | ● | ● | ● |
| Intégration des processus (E/S Numérique, RS485, Ethernet, analogique Sortie, 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 12V CC | 100-240 VAC, 50 Hz |
| Batterie interne | - | - | ○ | - |

(○): Peut changer selon la sélection du modèle

Accessoires & Options



Colonnes indicateurs



Stand et Transport



Rouleaux de différentes tailles



Parties de maintien



Ecrans distants



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