



MHP 1000  
**Balance combinée  
manuelle**

Reduction maximale de la freinte



Conception robuste et en inox, conforme aux exigences industrielles



Maximisation des profits



ROI entre 3-12 mois



# MHP 1000 Balance combinée

La balance combinée MHP 1000 permet de remplir des emballages pré-remplis ou vides avec un minimum de giveaway vers le poids cible défini. Le surpoids et donc la perte de produit de vos emballages peuvent donc également être réduits à moins de 1%. Ainsi, vous gaspillez nettement moins de produits lors du processus d'emballage.

La MHP 1000 sélectionne la combinaison optimale qui se rapproche le plus du poids cible. Il est impossible d'obtenir un poids aussi précis à la main.

Les plateaux de pesée de la MHP 1000 sont chargés manuellement par un\* ouvrier\*, pesés automatiquement et la meilleure combinaison est affichée rapidement et facilement au moyen d'un écran LED. L'ouvrier\* place les produits dans le bac ou la caisse à remplir. Cela permet de garantir un pesage en douceur et d'augmenter ainsi la qualité.

**Vous économisez ainsi du temps et des ressources. Les coûts diminuent et les bénéfices augmentent.** La MHP 1000 est donc un gage d'efficacité pour votre entreprise.

En combinaison avec le logiciel TopControl, toutes les données de poids et les temps du personnel sont enregistrés et évalués de manière flexible.



**TopControl statisticsWeights**

**TopControl fruitManager**

**Inscription de l'utilisateur**  
Le travailleur s'inscrit au terminal via une puce RFID.

**Écran de contrôle**  
Celui-ci permet de traiter l'ordre saisi.

**Plateaux de pesée:** Calcule la combinaison parfaite pour que le giveaway soit le plus faible possible.

**Balance supplémentaire**  
Elle sert à enregistrer le poids initial des caisses/plateaux à remplir.

**LED**  
Affiche la combinaison de poids optimale calculée

**Fruits Légumes Viande Poisson Fromage**

**4.0 industry**

## HIGHLIGHTS



Réduction maximale de la freinte



Maximisation du profit



ROI entre 3-12 mois



Conception robuste et en inox, conforme aux exigences industrielles - IP65



Minimisation des étapes de travail



Utilisation des deux côtés



Ecran couleur tactile et intuitif



Enregistrement direct du temps de travail avec lecteur de badge intégré



Utilisation flexible



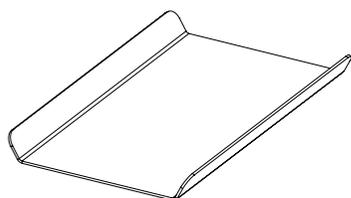
Contrôle et enregistrement complets des données de poids et de performance via le logiciel TopControl

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### BALANCE ASSOCIATIVE SEMI-AUTOMATIQUE À 8 OU 10 CONTENEURS DE PESÉES

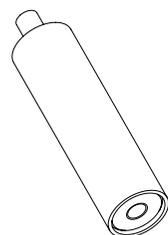
Capacité de charge/division	3 kg/1 g
Balance supplémentaire pour l'égalisation des caisses (en option)	15 kg/5 g et 30 kg/10 g
Mode de fonctionnement	association/produits combinés/rajouter
Écran	Ecran Couleur LCD tactile de 7 pouces
Interfaces système	Ethernet 10 Base T, TCP/IP, RS 232, RS 422
Type de protection	IP65
Réglage de la hauteur	820 mm à 970 mm
Structure de l'appareil	Conception compacte et modulaire, structure en inox
(!) Balances non homologuées - pour usage interne	

Version	Balance supplémentaire pour unités pré-remplies (15kg/5g et 30kg/10g)			Rallonge de pied 120 mm
	Position à gauche	Position centrale	Position centrale	
MHP 1000 avec 10 plateaux de pesée	x	x	x	x
MHP 1000 avec 8 plateaux de pesée	x	x	x	x



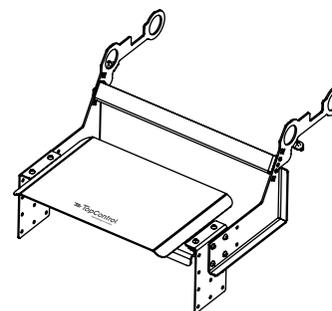
## Plateaux de pesée

La MHP 1000 existe en version avec des plateaux de pesée de 10 et . La largeur des plateaux de pesée dépend du produit. Pour les produits étroits, on peut choisir la version avec 10 plateaux de pesée. Plus les produits sont larges, plus il faut des plateaux de pesée larges ou avec une distance pour obtenir un résultat de pesée optimal.



## Rallonge de pied

Les rallonges de pied ergonomiques permettent d'adapter la balance combinée aux travailleurs\* et de garantir ainsi un travail plus confortable pendant toute la durée du travail. La bonne hauteur de travail permet aux travailleurs d'être plus rapides et de ne se fatiguer que plus tard. Grâce à la rallonge de pied, une hauteur supplémentaire de 120 mm est possible.



## Balance supplémentaire

La balance supplémentaire optionnelle pour l'égalisation des caisses peut être montée sur la MHP 1000. Elle sert à saisir le poids initial des caisses/bacs à remplir. Après la saisie de ce poids initial, la balance combinée MHP 1000 calcule la meilleure combinaison de poids possible entre la caisse pré-remplie et les produits placés sur les plateaux de pesage. Le giveaway peut ainsi être réduit au minimum, même en dessous de 1%.

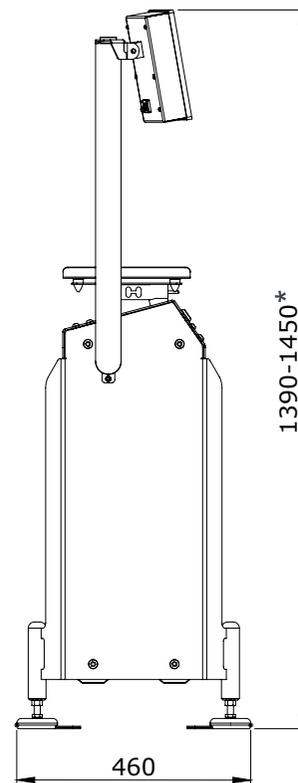
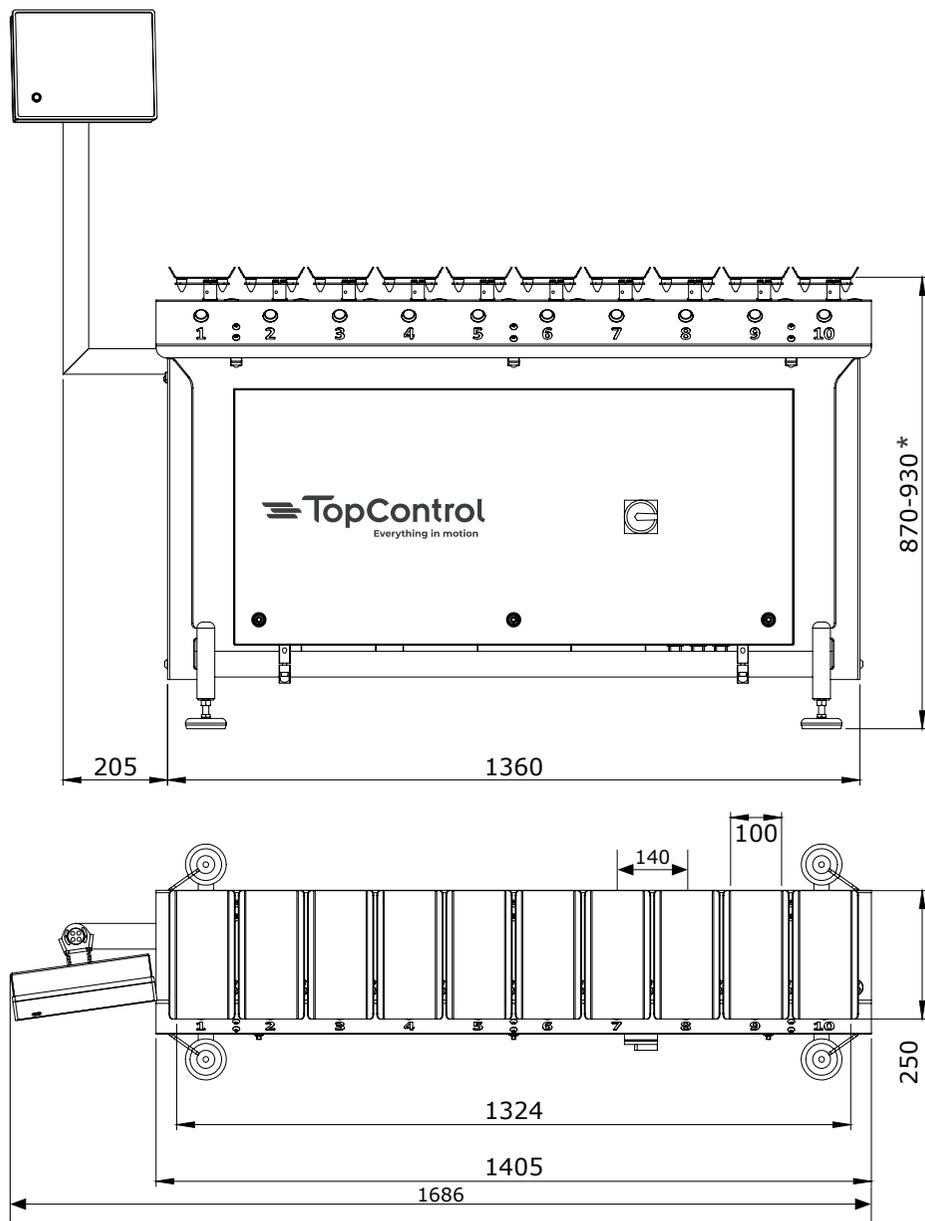
La balance supplémentaire peut être montée à gauche, à droite ou au centre, selon les exigences.

Elle est livrée avec une capacité de charge/division de 15 kg/5 g et 30 kg/10 g.

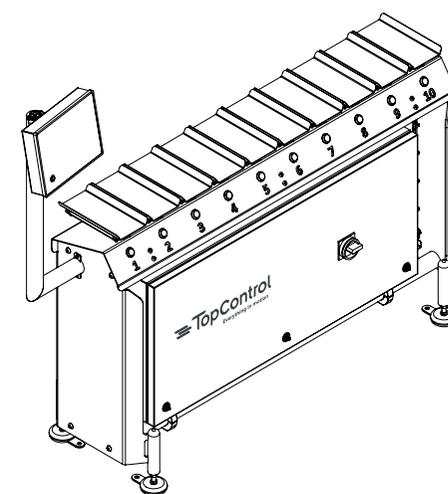
La balance supplémentaire a une taille de 300x400 mm.

# MHP 1000 avec 10 plateaux de pesée

## Dessins techniques



Optimisé pour les légumes de taille moyenne, les fruits, le fromage, la viande et le poisson.

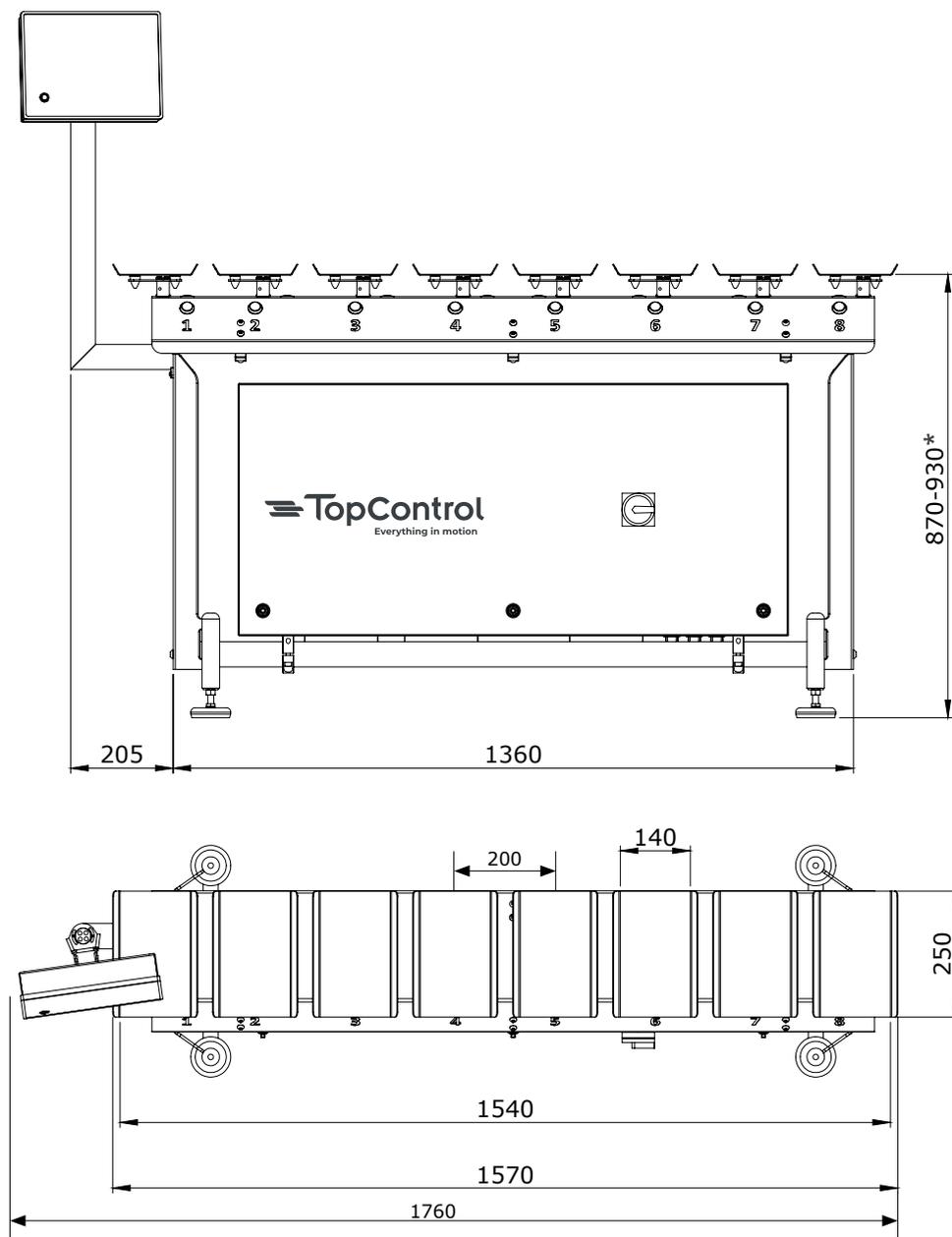


\*réglable en hauteur de manière ergonomique avec la rallonge de pied en option, une hauteur supplémentaire de 120 mm est possible

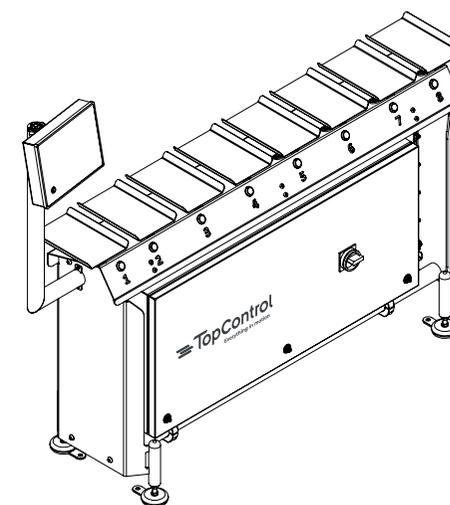
\*\* également disponible avec une balance supplémentaire pour le rangement des caisses

# MHP 1000 avec 8 plateaux de pesée

## Dessins techniques



Optimisé pour les légumes de taille moyenne, les fruits, le fromage, la viande et le poisson.

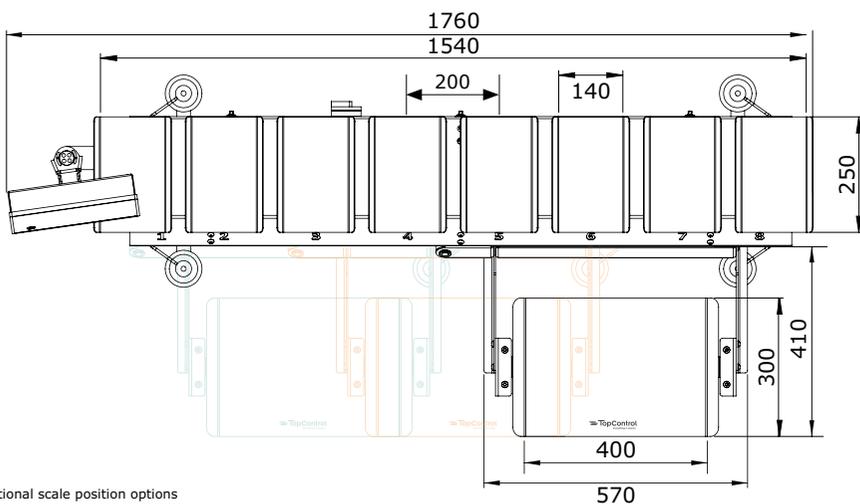
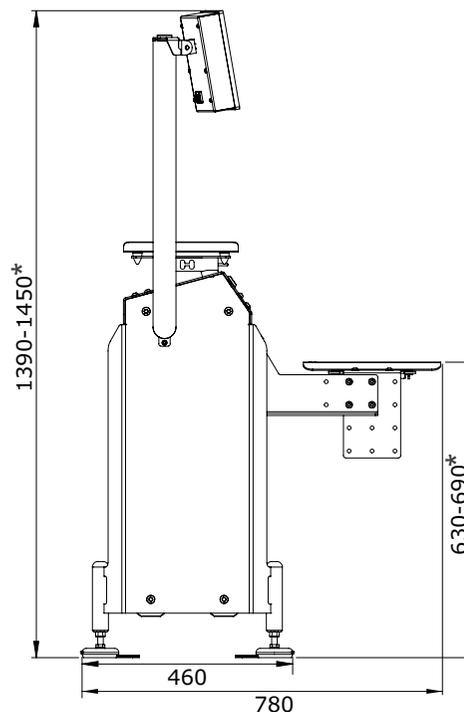
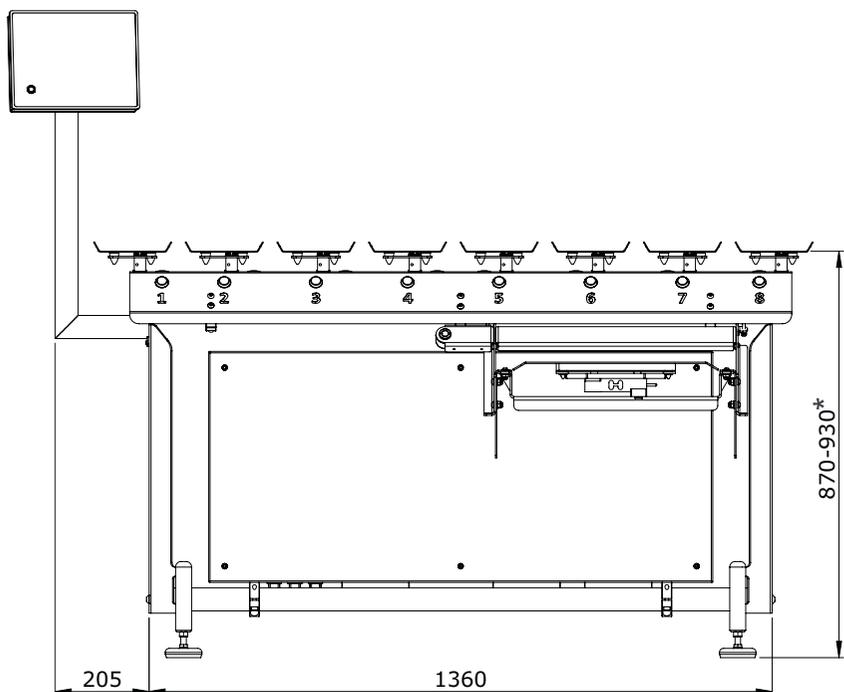


\*réglable en hauteur de manière ergonomique avec la rallonge de pied en option, une hauteur supplémentaire de 120 mm est possible

\*\* également disponible avec une balance supplémentaire pour le rangement des caisses

# MHP 1000 avec des plateaux de pesée 8-et une balance supplémentaire\*\*.

## Dessins techniques



Additional scale position options

- left
- center
- right

Optimisé pour les légumes de taille moyenne, les fruits, le fromage, la viande et le poisson.



Obst



Gemüse



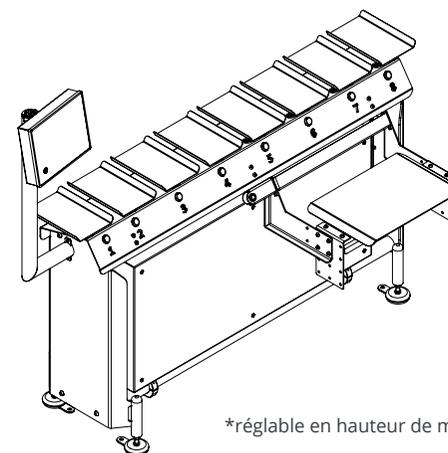
Fleisch



Fisch



Käse



\*réglable en hauteur de manière ergonomique avec la rallonge de pied en option, une hauteur supplémentaire de 120 mm est possible

\*\* également disponible avec une balance supplémentaire pour le rangement des caisses

intelligent weighing solutions



**SSC 9200**  
Balance de système



**RSC 9200**  
Balance de prélèvement



**IWS 3000**  
Table de pesée



**MHP 1000**  
Balance combinée



**MHP 1200**  
Balance combinée



**MHP 1300**  
Balance combinée



**MHP 2000**  
Balance combinée



**MHP 2100**  
Balance combinée



**MHP 3000**  
Balance combinée



**MHP 5200**  
Balance automatique multi-bandes



**CWT 1000**  
Trieuse pondérale automatique



**CWT 500** . Trieuse pondérale pour les emballages de transport



**ST A500B** . Trieuse pondérale pour les emballages de transport



**ST EPW310**  
Balance dynamique pour les sacs

intelligent labelling solutions



**GLM-B-S**  
Etiqueteuse haute performance



**ILS 3000**  
Etiqueteuse pour emballages de transport



**GLT maxx 9000**  
Etiqueteuse pour emballages de transport



**GPH maxx 7-8-9000**  
Etiqueteuse de palettes



**ILS 3800**  
Etiqueteuse de palettes

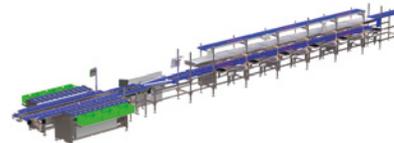


intelligent closing solutions



**ICS 1000** . Machine automatique de collage pour les emballages en carton

intelligent packaging solutions



**IPS**: Ligne avec 4 niveaux et tables de pesée frontales et balance combinée semi-automatique MHP 3000



**IPS**: Ligne avec 4 niveaux et tables de pesée frontales, trieuse pondérale automatique et étiqueteuse.



**IPS small**: Ligne avec 2 niveaux et tables de pesée frontales et trieuse pondérale automatique

smart software solutions

