

intelligent  
**labelling**  
solutions

Rendement ultra-rapide :  
jusqu'à **300 paquets/min**



GLM-B-x  
**Etiquetteuse haute  
performance**

Qualité, précision et efficacité



Étiquetage positionné avec précision pour une présentation optimale du produit



Des performances élevées qui suivent la ligne de conditionnement



Économique, fiable et durable



# GLM-B-x

Étiquetteuse haute performance

Avec notre solution d'étiquetage automatique GLM-B-S, vous pouvez optimiser votre processus d'emballage.

L'étiqueteuse veille à ce que les étiquettes soient appliquées exactement à la bonne position afin que vos produits soient toujours parfaitement présentés. Vous bénéficiez également des hautes performances de la GLM-B-S, qui peut suivre le rythme de la ligne d'emballage.

Grâce à son système modulaire unique, la GLM-B-S est disponible en différentes variantes d'unités compactes et flexibles. En utilisant différentes étiqueteuses et applicateurs, la GLM-B-S fournit le meilleur résultat d'étiquetage pour vos besoins.

Il peut être intégré dans les lignes de production existantes.

L'étiqueteuse GLM-B-x est disponible dans une grande variété de variantes à haute vitesse comme la GLM-B-S et aussi comme variante économique GLM-B-E (voir p. 4).



**TopControl fruitManager**  
Contrôle de la production et traçabilité entièrement automatiques\*.

**Fruits Légumes Viande Poisson Fromage**

**4.0 industry**

**Écran de contrôle**  
Écran tactile 12" pour une utilisation efficace de l'appareil avec aperçu des étiquettes

**Top Applikator**  
Application automatique d'étiquettes de décoration

**Top Labeller**  
Étiquetteuse par le haut. Imprime et applique les étiquettes dans la bonne position sur la face supérieure.

**Bottom Labeller**  
L'étiqueteuse imprime et applique les étiquettes dans la bonne position par le bas.

\*optionnel avec fruitManager

## HIGHLIGHTS



Étiquetage positionné pour une présentation optimale du produit



Des performances élevées qui suivent la ligne de conditionnement



Économique, fiable et durable



Qualité, précision et efficacité



Utilisation simple et intuitive



Conception robuste, conçue pour le nettoyage et l'hygiène industrielle, construction en acier inoxydable



Système d'étiquetage sans entretien



Changement simple des rouleaux d'étiquettes



Forme de construction modulaire



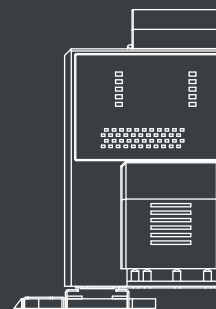
Service à distance

## DONNÉES TECHNIQUES

Vitesse	jusqu'à 80-300 paquets/minute (dépend de la version du modèle, des caractéristiques de l'emballage et des formats d'étiquette)
Technologie d'étiquetage	tête à jet d'air, applicateur de ruban d'aspiration et IXOR
Format d'étiquette de tête de jet d'air	min. 30 x 30 mm à max. 100 x 100 mm - (Long./Larg.)
Format d'étiquette avec applicateur de ruban d'aspiration	min. 40 x 40 mm à max. 200 x 120 mm - (Long./Larg.)
Format des étiquettes avec IXOR	182 x 410 mm - (Larg.xLong.)
Technologie d'impression Rouleau d'étiquettes	Diamètre extérieur 300 mm, diamètre du noyau 76 mm
Système d'impression	Thermique direct et transfert thermique en option
Courroie de transfert thermique optional	Core diameter 25,4 mm, outer diameter 81 mm
Résolution d'impression	8 dot/mm
Vitesse d'impression	max. 250 mm/s

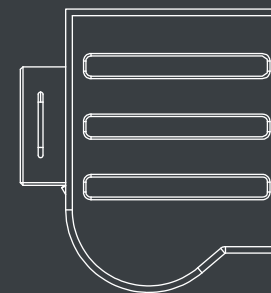
Largeur d'impression	104 mm
Passage des étiquettes	120 mm
Format d'emballage	min. 40 x 40 H>1 mm, max. 300 x 300 x 250 mm min. avec applicateur de bande d'aspiration 40 x 80 x 40 mm
Direction de transport	droite/gauche ou gauche/droite
Unité d'exploitation	Écran LCD de 12 pouces avec fonction d'écran tactile
Interfaces	RS 485, RS 232, RS 422, Ethernet
Température de fonctionnement	10-40° C
Humidité Humidité de l'air	20 - 90 %
Tension d'alimentation	230 V AC/50 Hz
Énergie électrique	max. 1500W
Mémoire	2 GB compact Flash Card
Conception de l'unité	Compact Flash card compact and modular design made of stainless steel

Variantes GLM-B-S	TE = Top Labeller	BE = Bottom Labeller	TA = Top Applikator
GLM-B-S 80 1TE	1		
GLM-B-S 80 1TA			1
GLM-B-S-100 1BE		1	
GLM-B-S-100 1TE 1BE	1	1	
GLM-B-S-100 1TA 1BE		1	1
GLM-B-S-100 1TE 1BE 1TA	1	1	1
GLM-B-S-200 1TE 2BE 1TA	1	2	1
GLM-B-S-200 2BE 1TA		2	1
GLM-B-S-200 1TE 2BE	1	2	
GLM-B-S-200 2TE 2BE	2	2	
GLM-B-S-300 2TE 3BE	2	3	
GLM-B-S-300 3BE 2TA		3	2



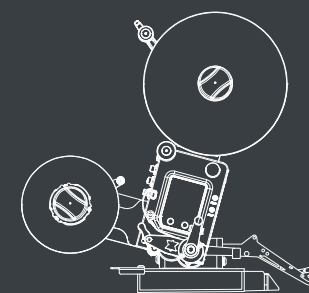
### TE - Top Labeller

La Top Labeller imprime et applique les étiquettes depuis le haut sur l'emballage.



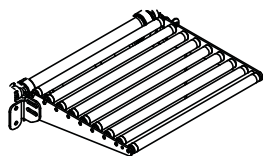
### BE - Bottom Labeller

L'étiqueteuse par le bas imprime et applique les étiquettes par le bas sur les emballages.



### TA - Top Applicator

Le distributeur d'étiquettes applique des étiquettes décoratives pré-imprimées sur les emballages.



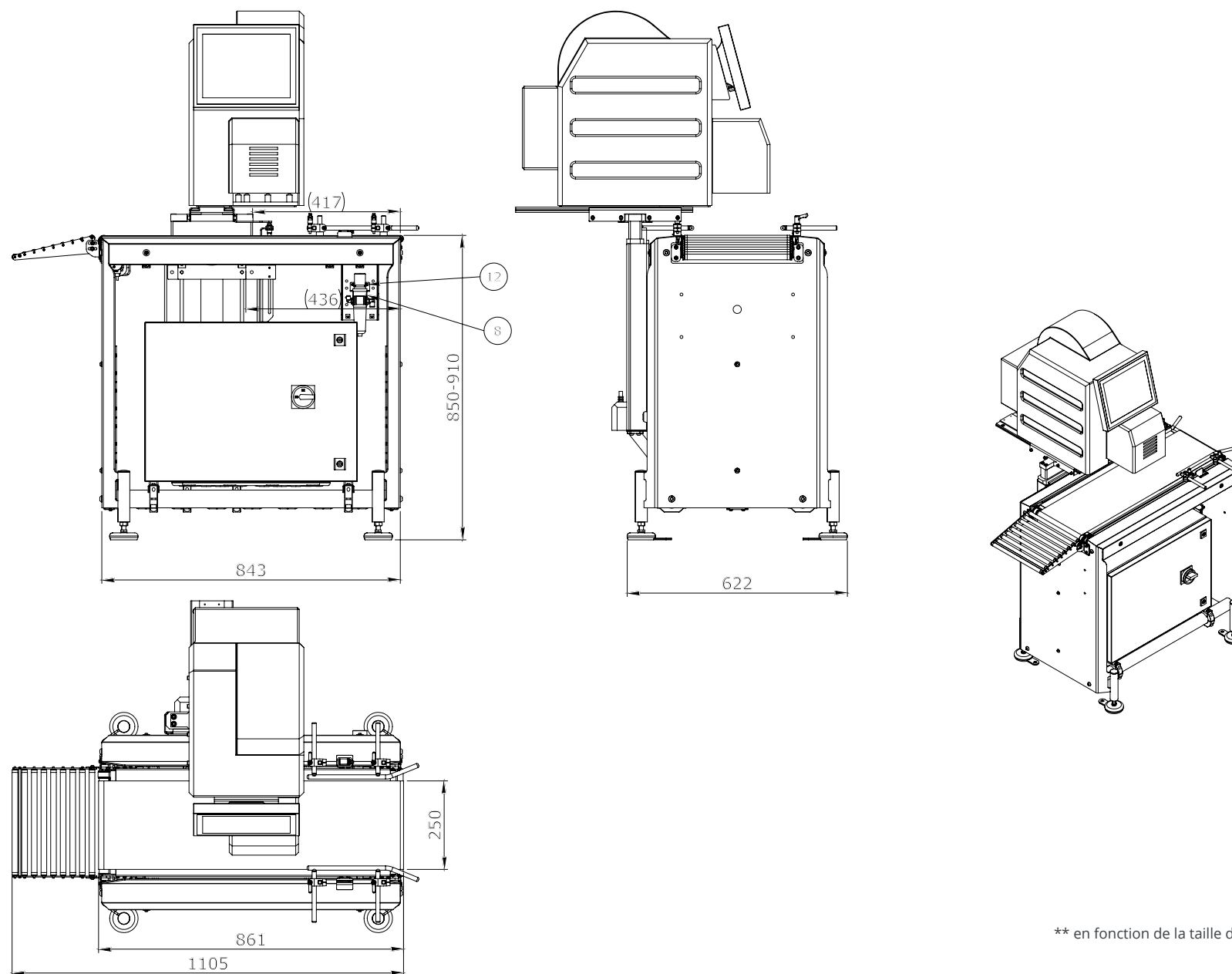
### Convoyeur à rouleaux de sortie

Le convoyeur à rouleaux de sortie en option peut être monté sur le GLM-B-S pour compenser les différences de hauteur entre l'étiqueteuse et la station suivante.

Il est disponible dans les variantes suivantes : 300x 240mm ou 600x 240 mm

# GLM-B-S 80 ITE 1x Top Labeller

## Dessins techniques

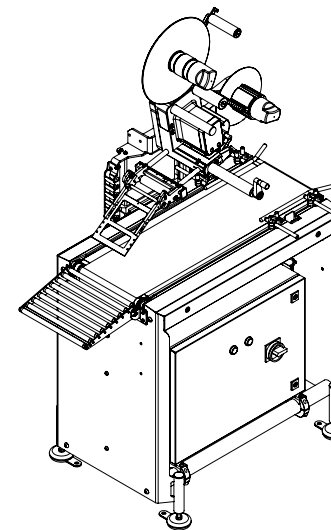
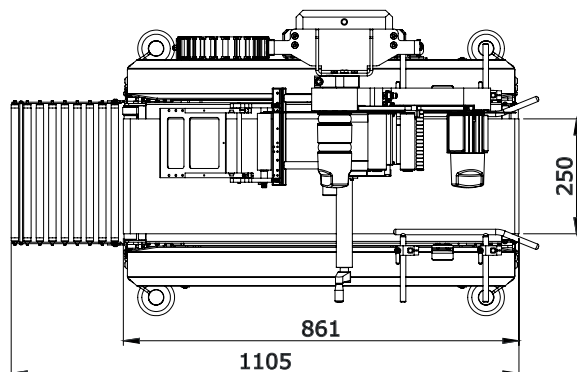
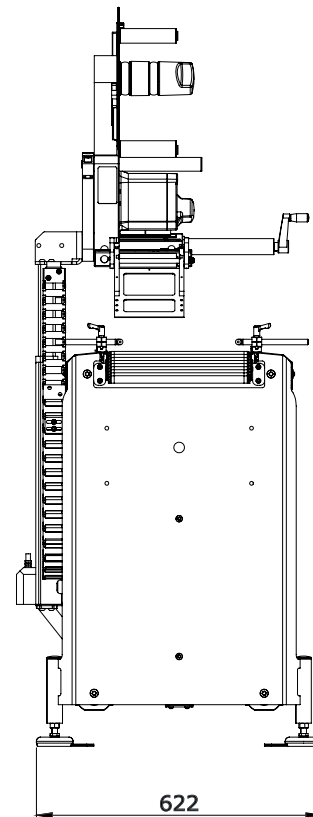
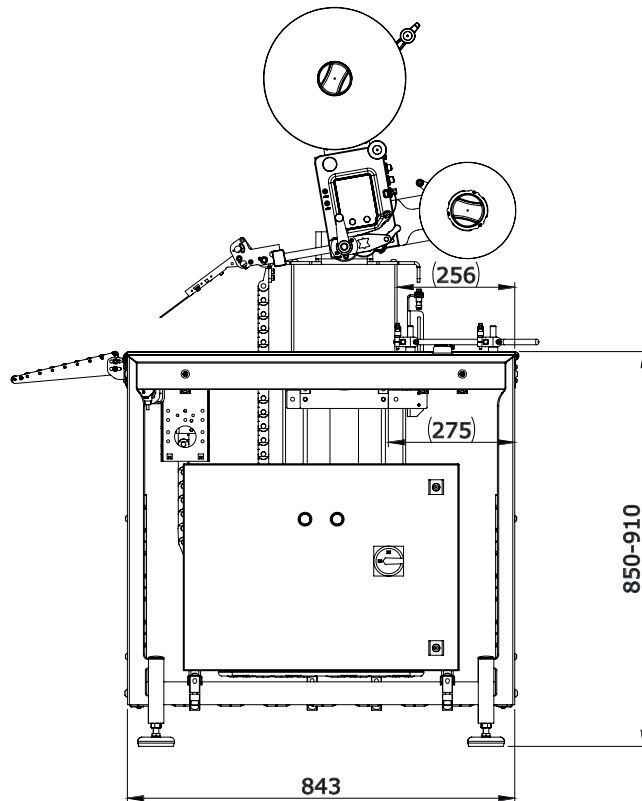


Leistung bis zu  
80 pack/Min. \*\*

\*hauteur réglable  
\*\* en fonction de la taille du paquet et de la vitesse de la station précédente.

# GLM-B-S 80 ITA 1x Top Applicator

## Dessins techniques



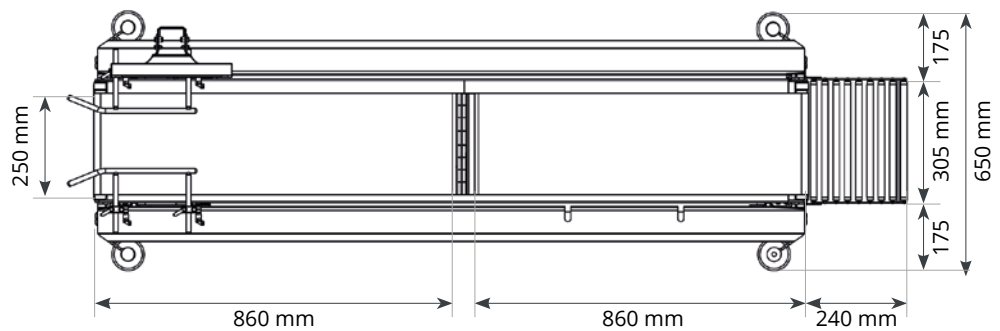
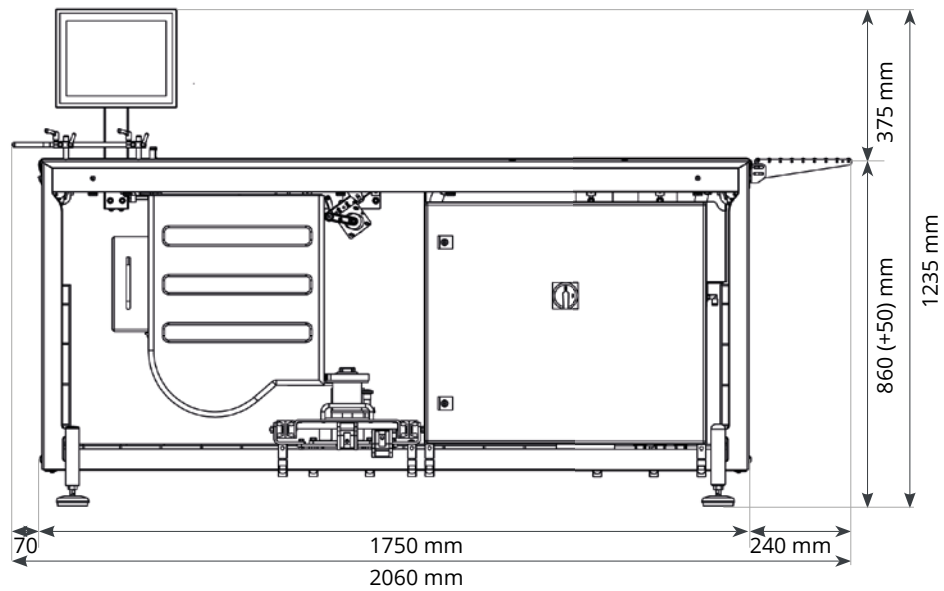
Leistung bis zu  
200 pack/Min. \*\*

\*hauteur réglable

\*\* en fonction de la taille du paquet et de la vitesse de la station précédente.

# GLM-B-S-100 1BE 1x Bottom Labeller

## Dessins techniques



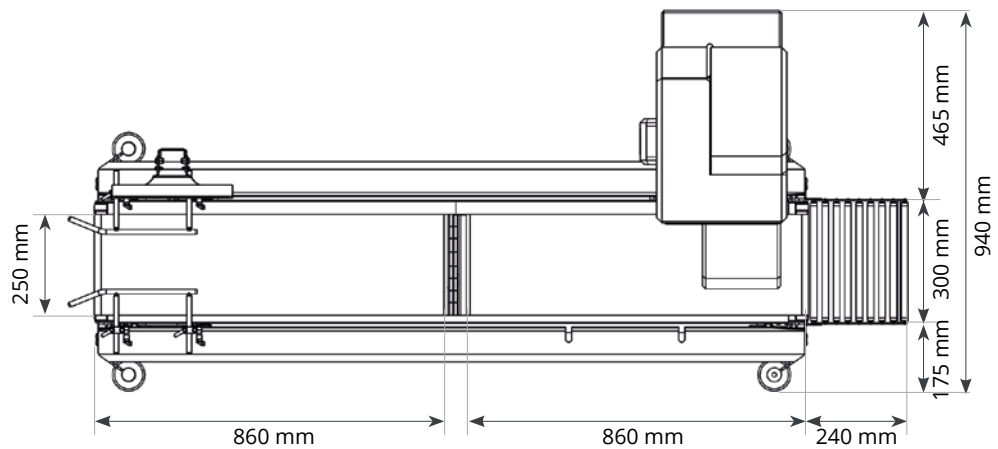
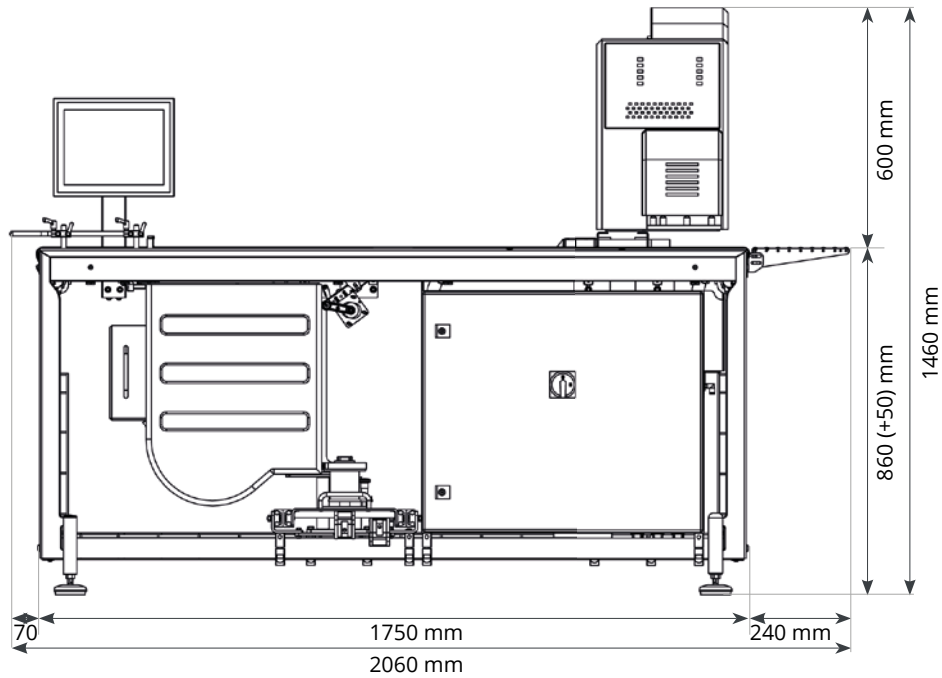
Rendement jusqu'à  
100 paquets/minute \*\*

\*hauteur réglable

\*\* en fonction de la taille du paquet et de la vitesse de la station précédente.

# GLM-B-S-100 ITE 1BE 1x Top Labeller + 1x Bottom Labeller

## Dessins techniques



Rendement jusqu'à  
100 paquets/minute \*\*

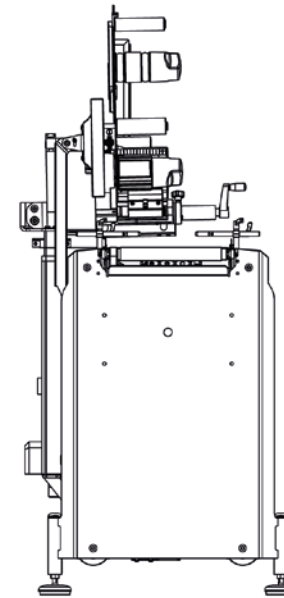
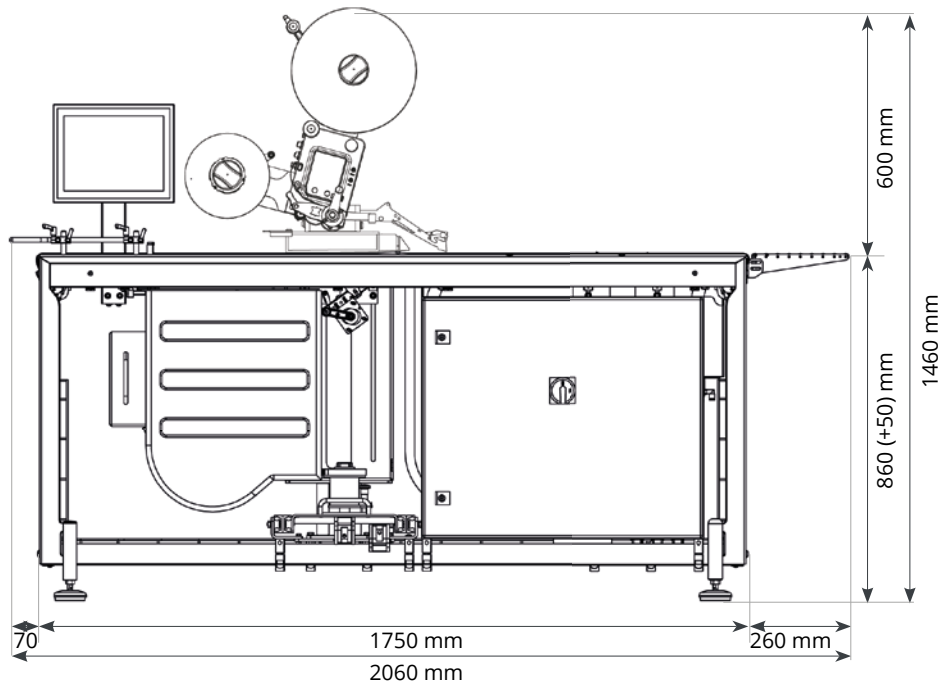
\*hauteur réglable

\*\* en fonction de la taille du paquet et de la vitesse de la station précédente.

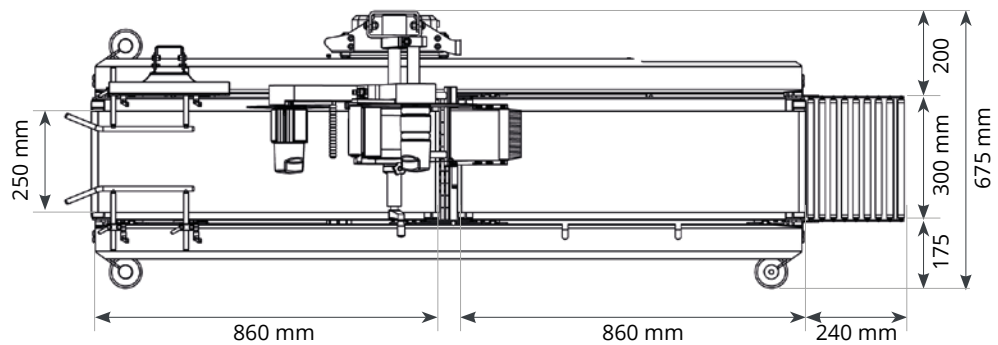


# GLM-B-S-100 1BE ITA 1x Bottom Labeller + 1x Top Applicator

## Dessins techniques



Rendement jusqu'à  
100 paquets/minute \*\*

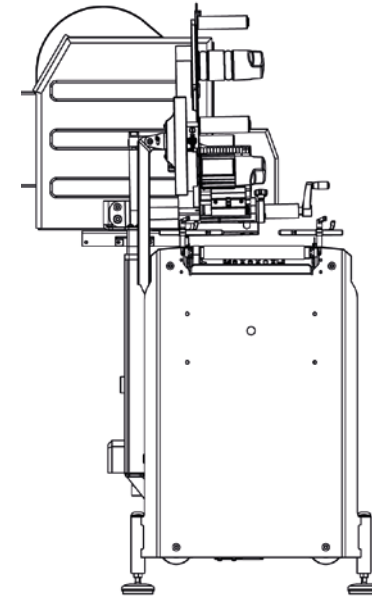
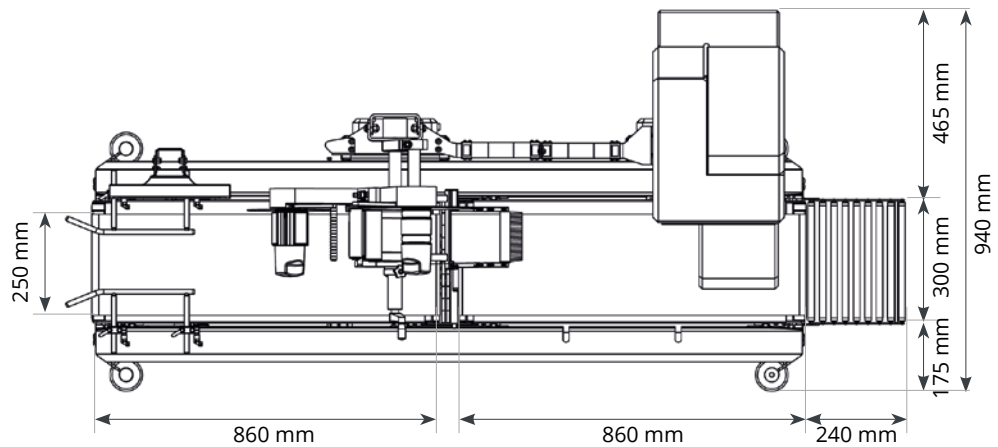
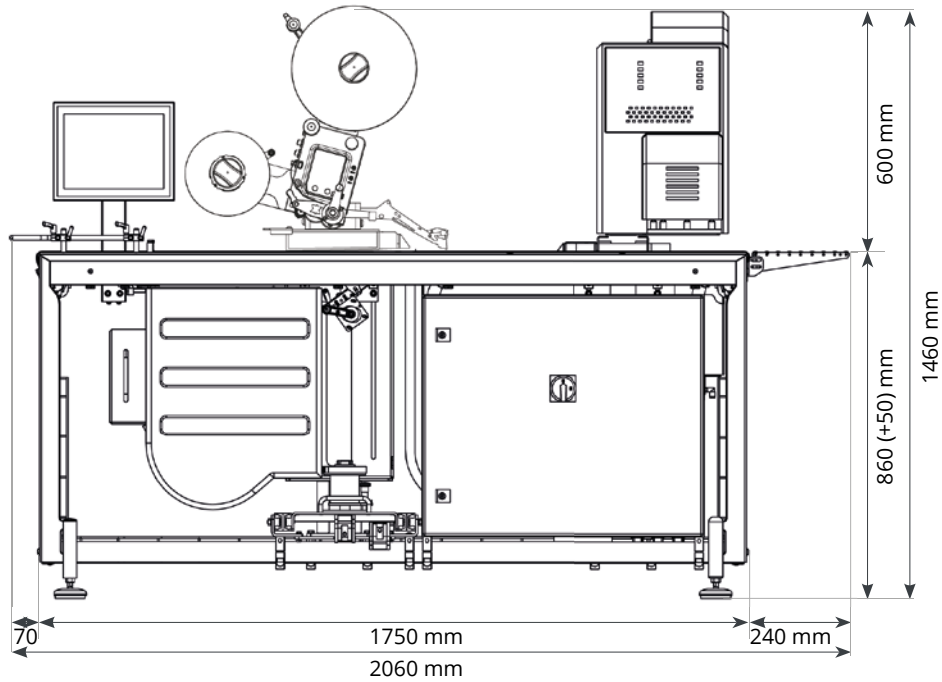


\*hauteur réglable

\*\* en fonction de la taille du paquet et de la vitesse de la station précédente.

# GLM-B-S-100 ITE 1BE 1TA 1x Top Labeller + 1x Bottom Labeller + 1x Top Applicator

## Dessins techniques



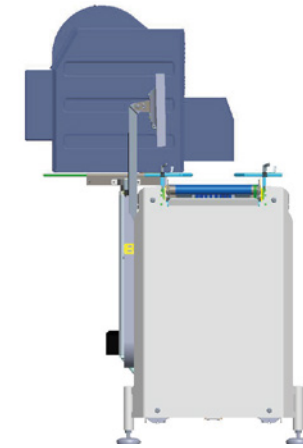
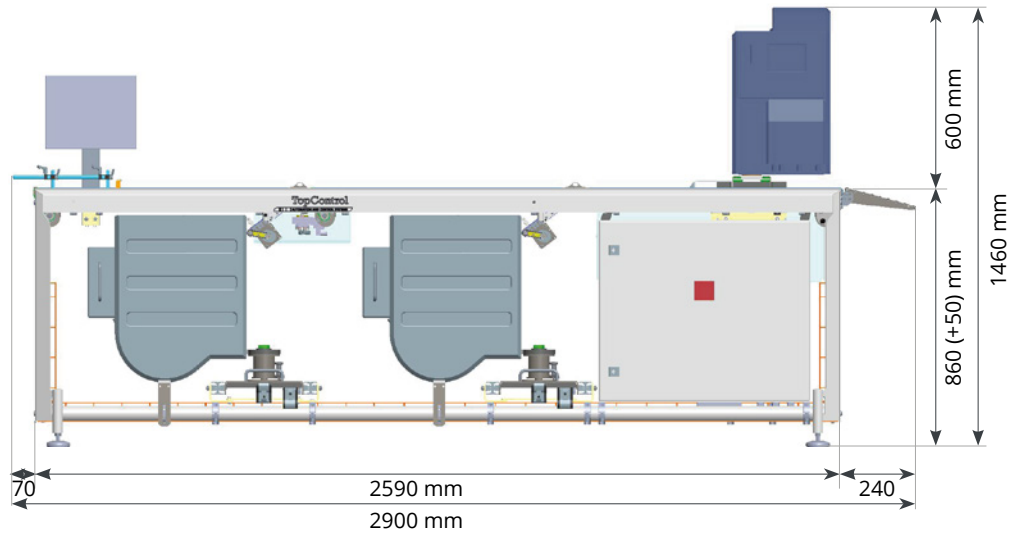
Rendement jusqu'à  
100 paquets/minute \*\*

\*hauteur réglable

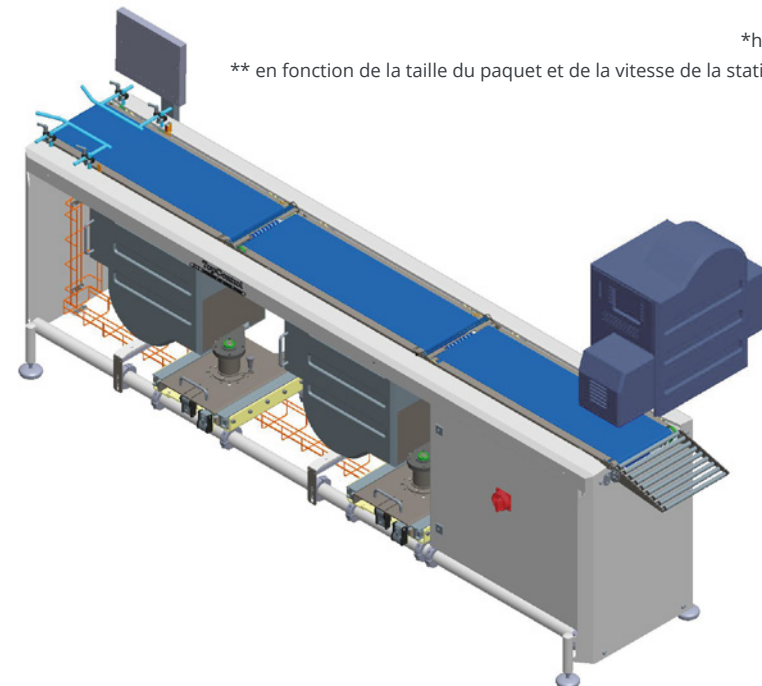
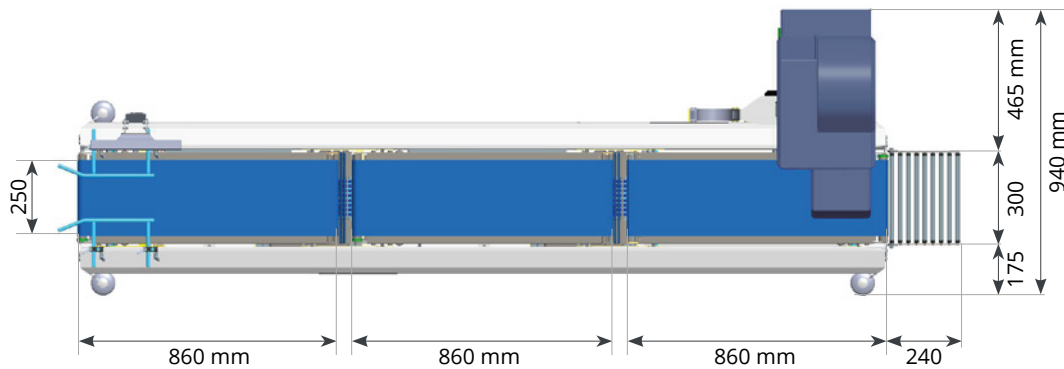
\*\* en fonction de la taille du paquet et de la vitesse de la station précédente.

# GLM-B-S-200 ITE 2BE 1x Top Labeller + 2x Bottom Labeller

## Dessins techniques



Rendement jusqu'à  
200 paquets/minute \*\*



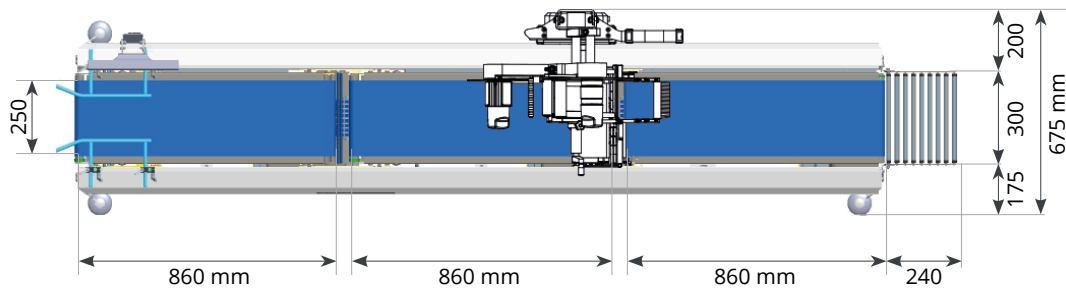
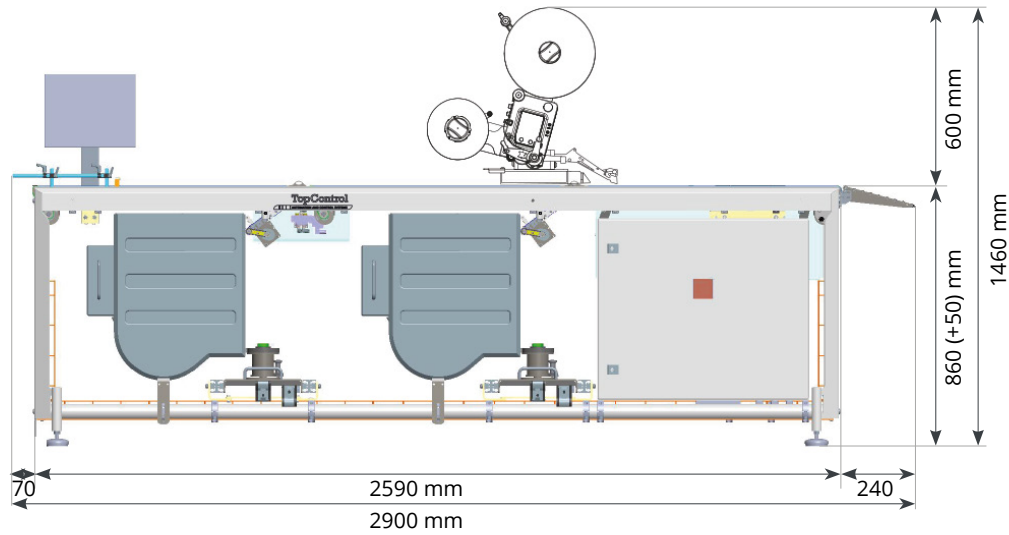
\*hauteur réglable  
\*\* en fonction de la taille du paquet et de la vitesse de la station précédente.

# GLM-B-S-200 2BE ITA 2x Bottom Labeller + 1x Top Applicator

## Dessins techniques



Rendement jusqu'à  
200 paquets/minute \*\*

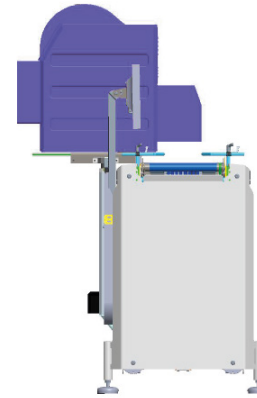
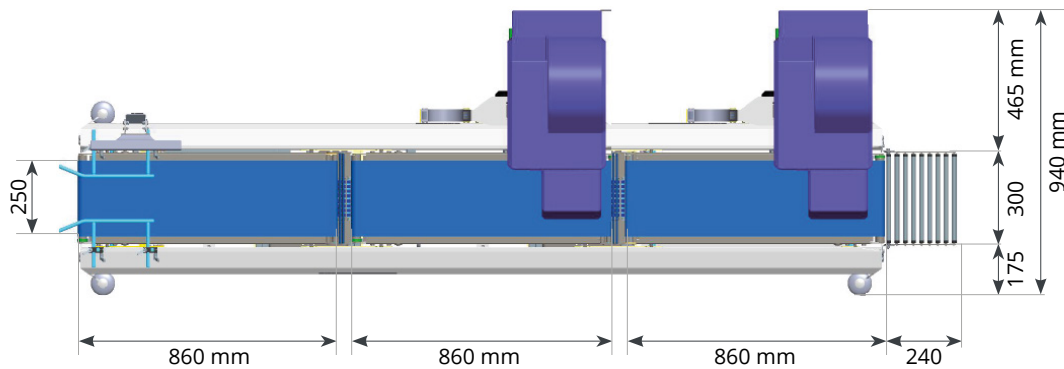
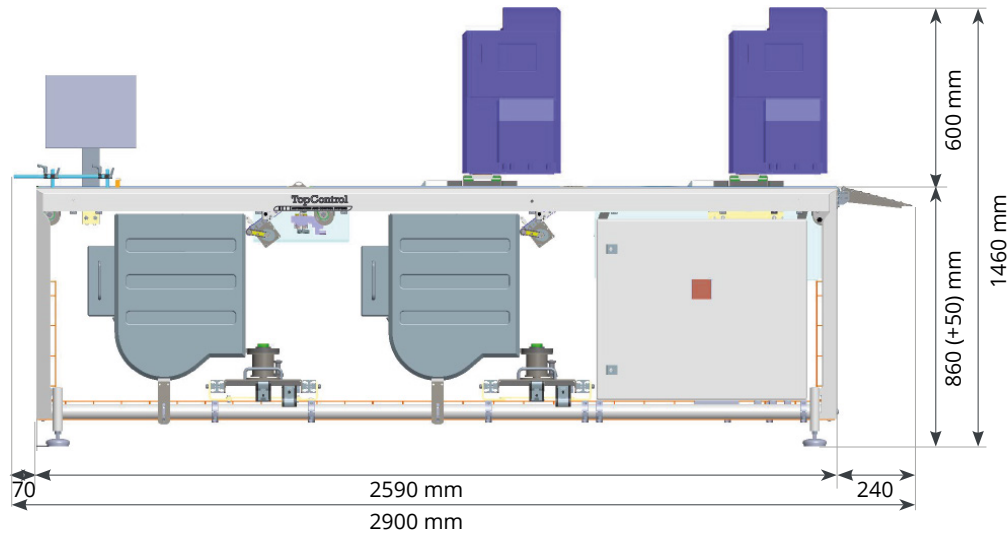


\*hauteur réglable

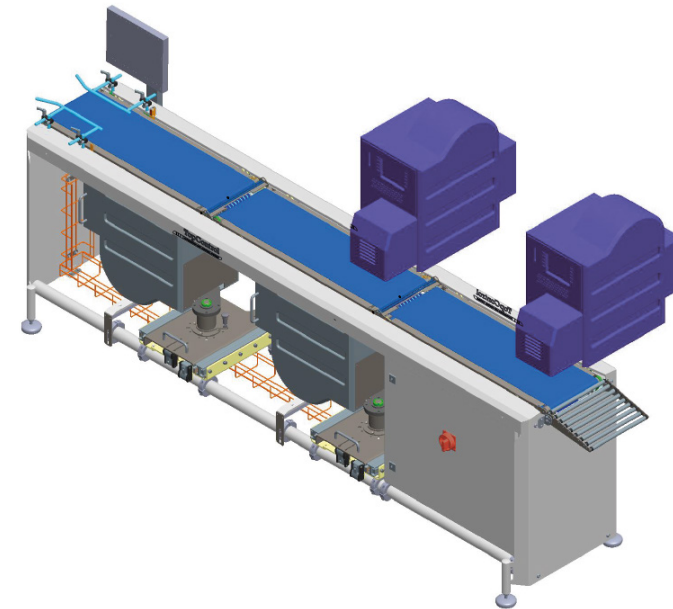
\*\* en fonction de la taille du paquet et de la vitesse de la station précédente.

# GLM-B-S-200 2TE 2BE 2x Top Labeller + 2x Bottom Labeller

## Dessins techniques



Rendement jusqu'à  
200 paquets/minute \*\*

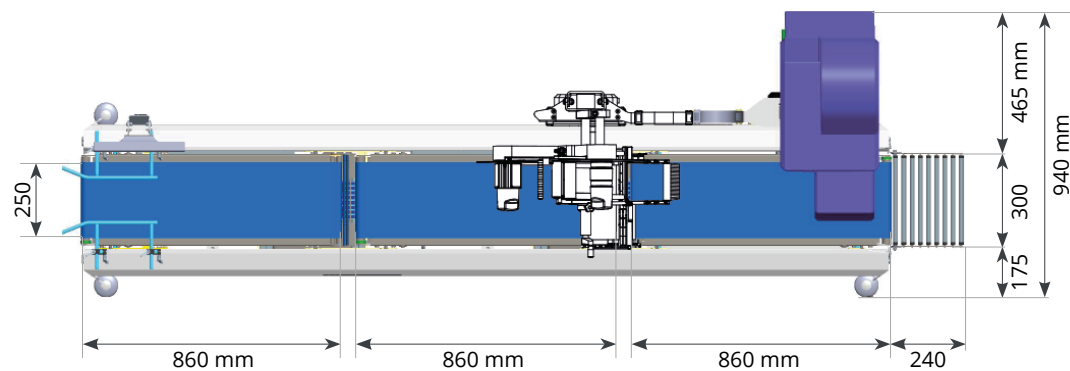
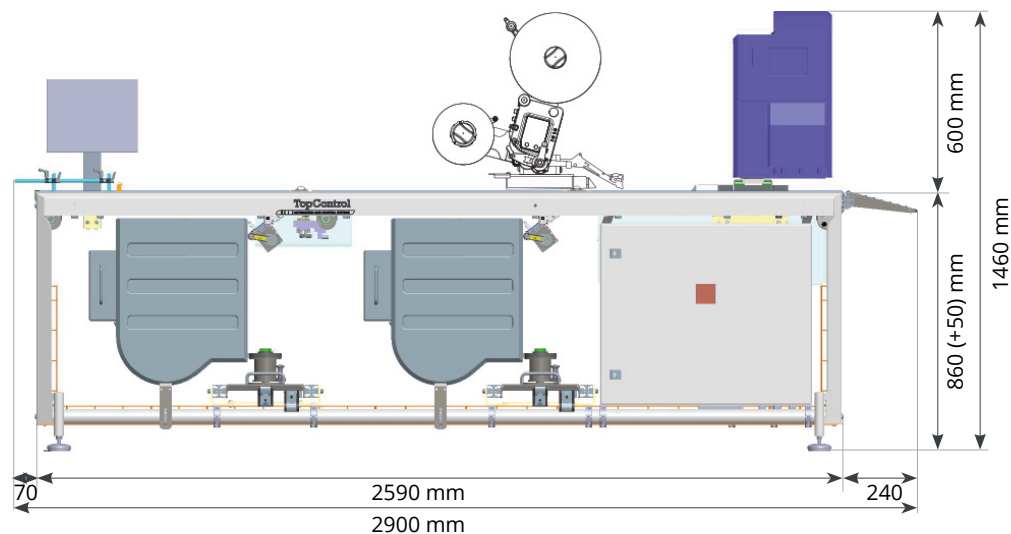


\*hauteur réglable

\*\* en fonction de la taille du paquet et de la vitesse de la station précédente.

# GLM-B-S-200 ITE 2BE ITA 1x Top Labeller + 2x Bottom Labeller + 1x Top Applicator

## Dessins techniques



Rendement jusqu'à  
200 paquets/minute \*\*

\*hauteur réglable

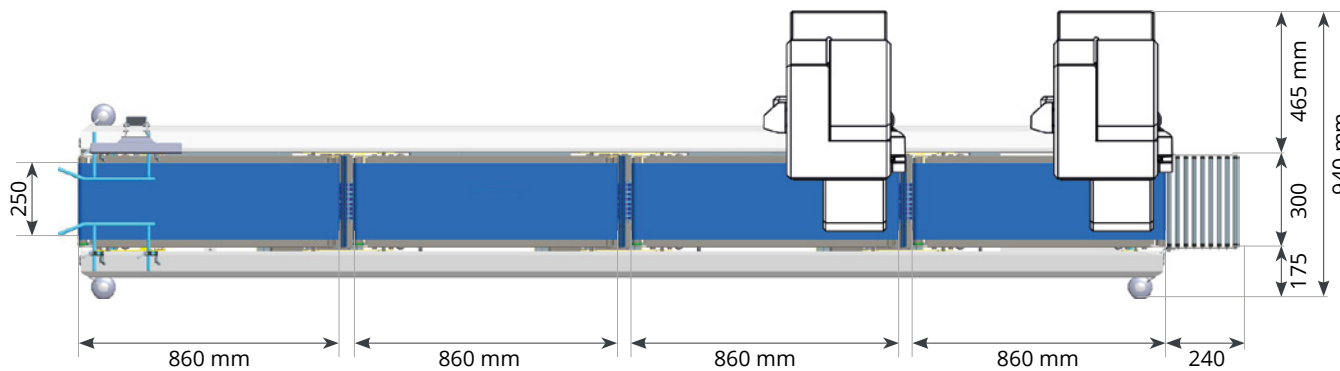
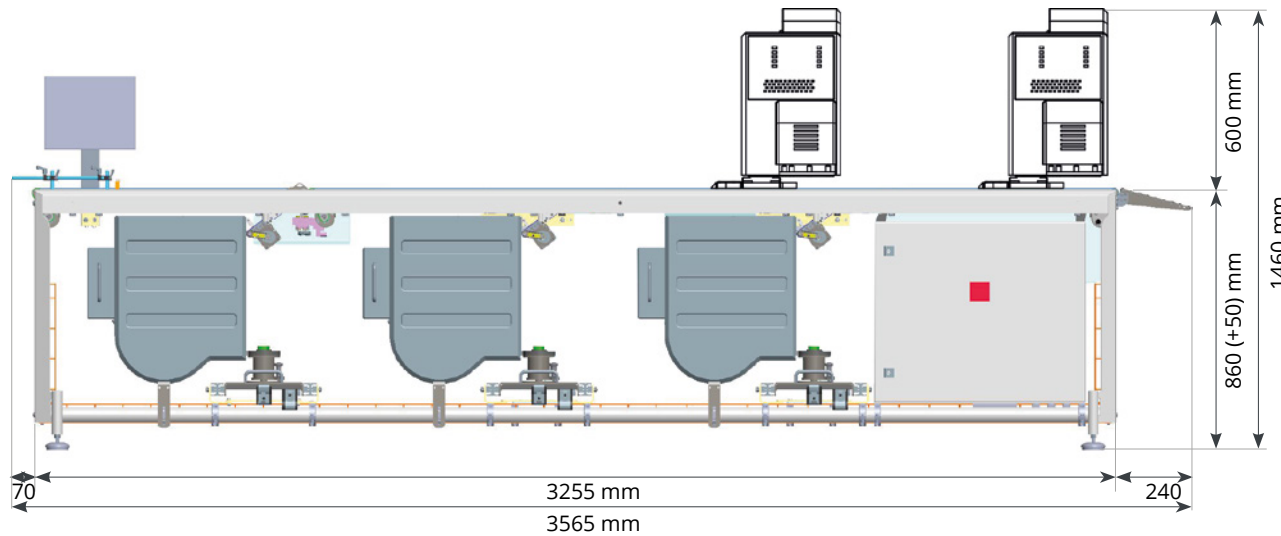
\*\* en fonction de la taille du paquet et de la vitesse de la station précédente.

# GLM-B-S-300 2TE 3BE 2x Top Labeller + 3x Bottom Labeller

## Dessins techniques



Rendement jusqu'à  
300 paquets/minute \*\*

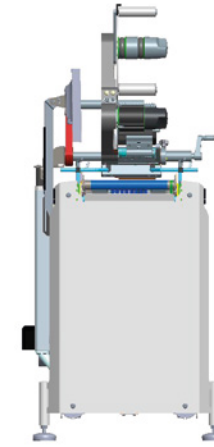
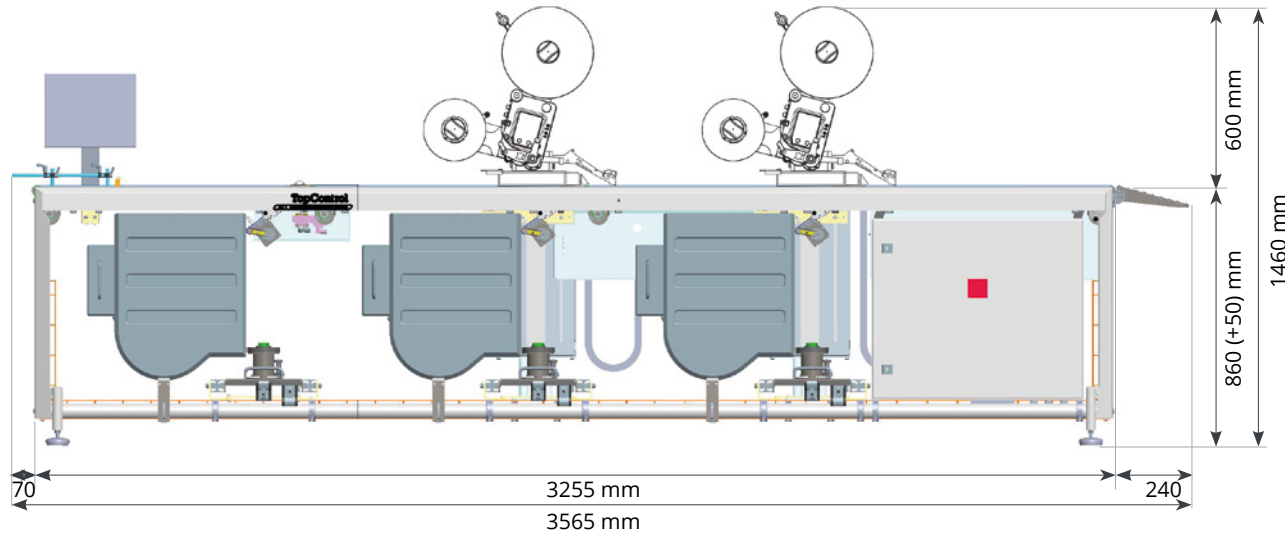


\*hauteur réglable

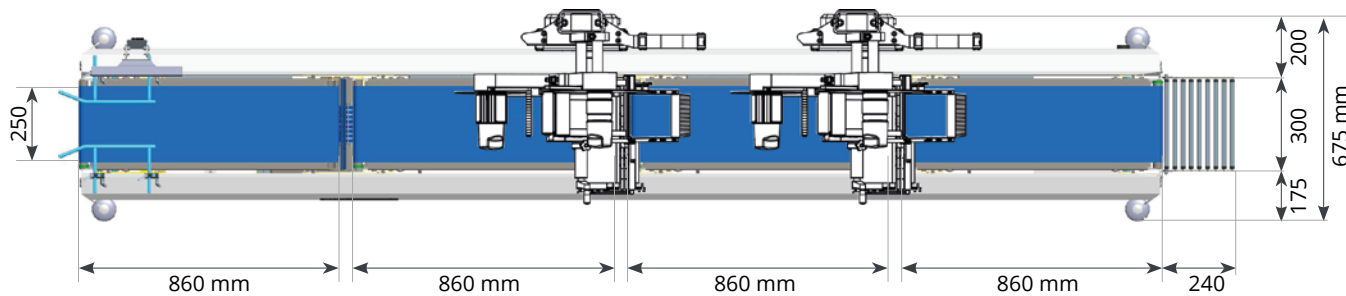
\*\* en fonction de la taille du paquet et de la vitesse de la station précédente.

# GLM-B-S-300 3BE 2TA 3x Bottom Labeller + 2x Top Applicator

## Dessins techniques



Rendement jusqu'à  
300 paquets/minute \*\*



\*hauteur réglable  
\*\* en fonction de la taille du paquet et de la vitesse de la station précédente.



intelligent weighing solutions



**IWS 2000**  
Balance de système



**IWS 2500**  
Station de pesage intelligente



**RSC 9200**  
Balance de prélèvement



**IWS 3000**  
Table de pesée



**MHP 1000**  
Balance combinée



**MHP 1100**  
Balance combinée



**MHP 1200**  
Balance combinée



**MHP 1300**  
Balance combinée



**MHP 2000**  
Balance combinée



**MHP 2100**  
Balance combinée



**MHP 3100**  
Balance combinée



**MHP 5200**  
Balance automatique multi-bandes



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



**ST EPW310**  
Balance dynamique pour les sacs

intelligent labelling solutions



**GLM-B-S 80/100/200/300**  
Etiqueteuse haute performance



**ILS 2100**  
Etiqueteuse pour emballages de transport



**ILS 3100**  
Etiqueteuse pour emballages de transport

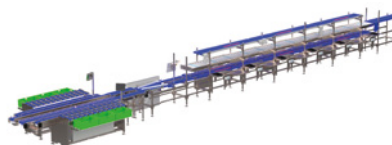


**ILS 2900**  
Etiqueteuse de palettes

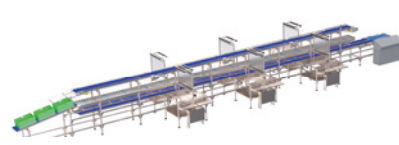


**ILS 3900**  
Etiqueteuse de palettes

intelligent packaging solutions



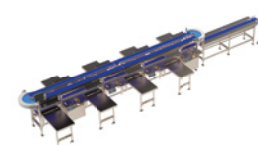
**IPS:** Ligne avec 4 niveaux et tables de pesée frontales et balance combinée semi-automatique MHP 3000



**IPS:** Ligne avec 4 niveaux et tables de pesée latérales



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



**IPS small:** Ligne circulaire

smart software solutions

