

Impression d'étiquettes avec codes-barres



Ce manuel vous explique pas à pas comment imprimer facilement des étiquettes standards de codes-barres, mais aussi des étiquettes **autocollantes** à l'aide des étiquettes de la marque Avery*.



De nombreux formats d'étiquettes sont disponibles et sont utilisables dans des imprimantes 'standards' au format A4.

Dans ce manuel nous allons utiliser des étiquettes généralement utilisées pour du publipostage, mais l'exemple sera valable pour tous les formats de la marque Avery.

Pour notre exemple nous allons utiliser le modèle **L7162**, Etiquettes adresses, 99,1 x 34 mm, 16 par feuilles.

Vous pouvez en commander sur Amazon (liens affiliés) :

- [Par lot de 240 étiquettes \(L7162-15\) - 16 par pages \(11€ HT\)](#)
- [Par lot de 1600 étiquettes \(L7162-100\) - 16 par pages \(34€ HT\)](#)



D'autres modèles sont également disponibles :

- Pochette de 560 étiquettes d'adressage autocollantes, Personnalisables et imprimables, Format 99,1 x 38,1 mm, (L7163-40)

[Par lot de 240 étiquettes \(L7163-40\) – 14 par pages \(17€ HT\)](#)



- Boite de 1400 étiquettes d'adressage autocollantes, Personnalisables et imprimables, Format 63,5 x 72 mm, (L7164-100)

[Par lot de 240 étiquettes \(L7164-100\) - 12 par pages \(17€ HT\)](#)



*Avery est une marque déposée : <https://www.avery.fr/>

PREPAREZ VOS DONNEES

Avant d'utiliser le logiciel pour générer les étiquettes il faut préparer les données issues de vos produits.

Pour cela utiliser un tableur comme Microsoft Excel et préparez les données que vous voulez afficher sur vos étiquettes.

Dans notre exemple, nous allons exporter l'inventaire de notre stock dans Excel.

NOM DU PRODUIT	CATEGORIE	EMPLACEMENT	CODE-BARRES
BEV180 : Bride à entraxe variable 180mm	accessoire	A-1-1/A-6-0	3190210152159640239
Etiquette à frapper bleu sans logo	consommable	E-6-1	3190210152202504235
PTO optique terminale SFR 4 SC/APC avec raccords	Divers	INTERIEUR	3190210152204874105
Customer patchcord SX SCAP/SCAP G657B3 3mm white 3M	Divers	INTERIEUR	3190210152204930953
Jupe de protection câble drop pour PBO int	accessoire	D-6-1	3190210152204994848
PTO 2FO / Connecteur de traversée SC/APC- OUTER	Divers	INTERIEUR	3190210152205123270
Câble 36 FO conduite G657A2 modulo 6 - 4150m	câble	INTERIEUR	3190210152208831768
Câble 72 FO conduite G657A2 modulo 6 - 4150m	câble	INTERIEUR	3190210152210506339
72 FO G.657A1 conduite modulo 12 - 4150m	câble	EXTERIEUR	3190210152212642805
24 FO G.657A2 riser modulo 6	câble	INTERIEUR	3190210152214843224
24 FO G.657A2 riser modulo 6	câble	INTERIEUR	3190210152214908193
24 FO G.657A2 riser modulo 6	câble	INTERIEUR	3190210152214965358
24 FO G.657A2 riser modulo 6	câble	INTERIEUR	3190210152215042578
24 FO G.657A2 riser modulo 6	câble	INTERIEUR	3190210152215101488
24 FO G.657A2 riser modulo 6	câble	INTERIEUR	3190210152215160593
48 FO G.657A2 riser modulo 6	câble	INTERIEUR	3190210152215520755
48 FO G.657A2 riser modulo 6	câble	INTERIEUR	3190210152215641711
48 FO G.657A2 riser modulo 6	câble	INTERIEUR	3190210152215942337

Ensuite nous allons uniquement garder les colonnes que nous allons mettre sur nos étiquettes. Ici nous allons garder les colonnes NOM DU PRODUIT, CATEGORIE, EEMPLACEMENT et CODE-BARRES.

	A	B	C	D
1				
2	NOM DU PRODUIT		CATEGORIE	EMPLACEMENT
3	BEV180 : Bride à entraxe variable 180mm		accessoire	A-1-1/A-6-0
4	Etiquette à frapper bleu sans logo		consommable	E-6-1
5	PTO optique terminale SFR 4 SC/APC avec raccords		Divers	INTERIEUR
6	Customer patchcord SX SCAP/SCAP G657B3 3mm white 3M		Divers	INTERIEUR
7	Jupe de protection câble drop pour PBO int		accessoire	D-6-1
8	PTO 2FO / Connecteur de traversée SC/APC- OUTER		Divers	INTERIEUR
9	Câble 36 FO conduite G657A2 modulo 6 - 4150m		câble	INTERIEUR
10	Câble 72 FO conduite G657A2 modulo 6 - 4150m		câble	INTERIEUR
11	72 FO G.657A1 conduite modulo 12 - 4150m		câble	EXTERIEUR
12	24 FO G.657A2 riser modulo 6		câble	INTERIEUR
13	24 FO G.657A2 riser modulo 6		câble	INTERIEUR
14	24 FO G.657A2 riser modulo 6		câble	INTERIEUR
15	24 FO G.657A2 riser modulo 6		câble	INTERIEUR
16	24 FO G.657A2 riser modulo 6		câble	INTERIEUR
17	24 FO G.657A2 riser modulo 6		câble	INTERIEUR
18	48 FO G.657A2 riser modulo 6		câble	INTERIEUR
19	48 FO G.657A2 riser modulo 6		câble	INTERIEUR
20	48 FO G.657A2 riser modulo 6		câble	INTERIEUR

Nous supprimons la 1 ère ligne pour que les noms des colonnes soient en haut de la page.

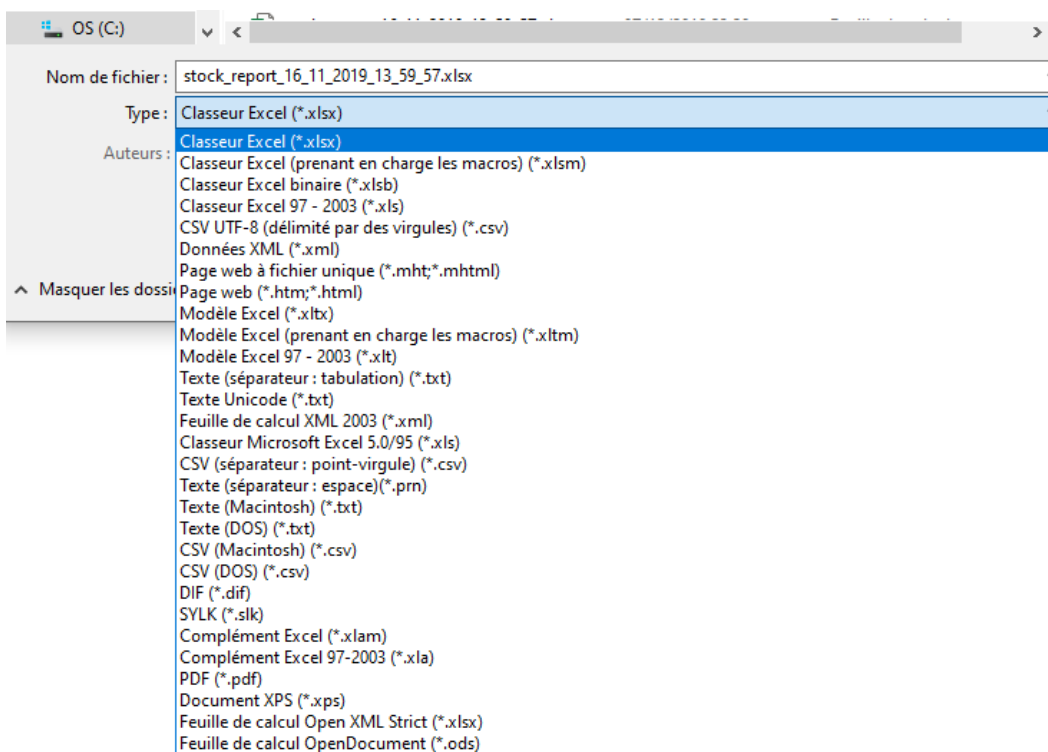
	A	B	C	D
1	NOM DU PRODUIT	CATEGORIE	EMPLACEMENT	CODE-BARRES
2	BEV180 : Bride à entraxe variable 180mm	accessoire	A-1-1/A-6-0	3190210152159640239
3	Etiquette à frapper bleu sans logo	consommable	E-6-1	3190210152202504235
4	PTO optique terminale SFR 4 SC/APC avec raccords	Divers	INTERIEUR	3190210152204874105
5	Customer patchcord SX SCAP/SCAP G657B3 3mm white 3M	Divers	INTERIEUR	3190210152204930953

Nous ne gardons qu'une seule feuille dans notre classeur.

46	iMOD-UNI-CP-ER-16 1SPL1X16 + 16 Racc
47	PB0 8 cassettes
48	Coupler PLC 1x32 G657A2 900µm, conne
49	Prise isolateur galvanique Numéricâble
50	Corps de réhausse

Inventaires

Nous enregistrons notre classeur au format .xlsx.



Remarques :

- si votre fichier Excel contient plus de 3000 lignes il faudra le scinder en plusieurs fichiers.
- Votre fichier Excel ne doit pas dépasser 20 colonnes
- Votre fichier Excel doit de préférence ne pas dépasser 600 ko.

MISE EN FORME DES ETIQUETTES

Nous allons ensuite sur le site <https://www.avery.fr/logiciel/avery-design-print>

Nous allons utiliser directement le logiciel gratuit **Design Print** fournit par Avery.

Cliquez sur le bouton > **Démarrer**



The screenshot shows the Avery website's landing page for the Design & Print software. At the top, there is a navigation bar with the Avery logo, a search bar, and a 'Avery imprime pour vous' button. Below the navigation bar, there are menu items: 'Produits', 'Impression', 'Inspiration', '1 boîte = 1 cadeau', and 'NEW! Avery imprime pour vous'. The main content area features the heading 'Avery® Design & Print' and the sub-heading 'Logiciel gratuit - Création et impression faciles pour tous nos produits'. A paragraph describes the software as a free online tool for creating and printing labels, with pre-designed templates for various Avery products. A red button labeled '> Je lance le logiciel Design & Print' is positioned over an image of a laptop displaying the software interface. At the bottom left, there is a blue button labeled '> Démarrer'.

Vous aurez besoin d'un compte pour pouvoir utiliser le service.

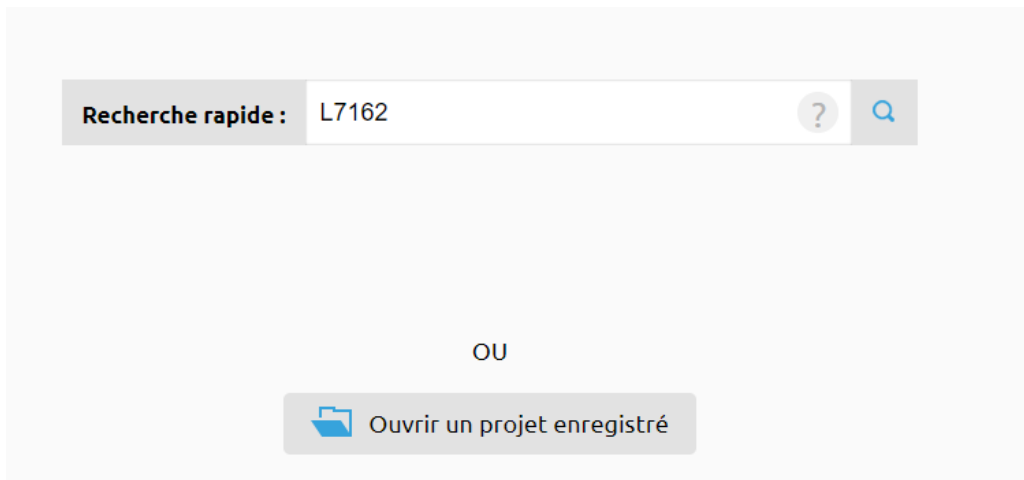
Vous pouvez mettre le mail que vous souhaitez, il n'est pas nécessaire pour valider l'utilisation du service.



The image shows the login and registration screen for the Avery Design & Print software. It features the Avery logo and the text 'Design & Print' in a large, clean font. Below the text, there are two prominent buttons: a blue button labeled 'S'inscrire' and a green button labeled 'Se connecter'.

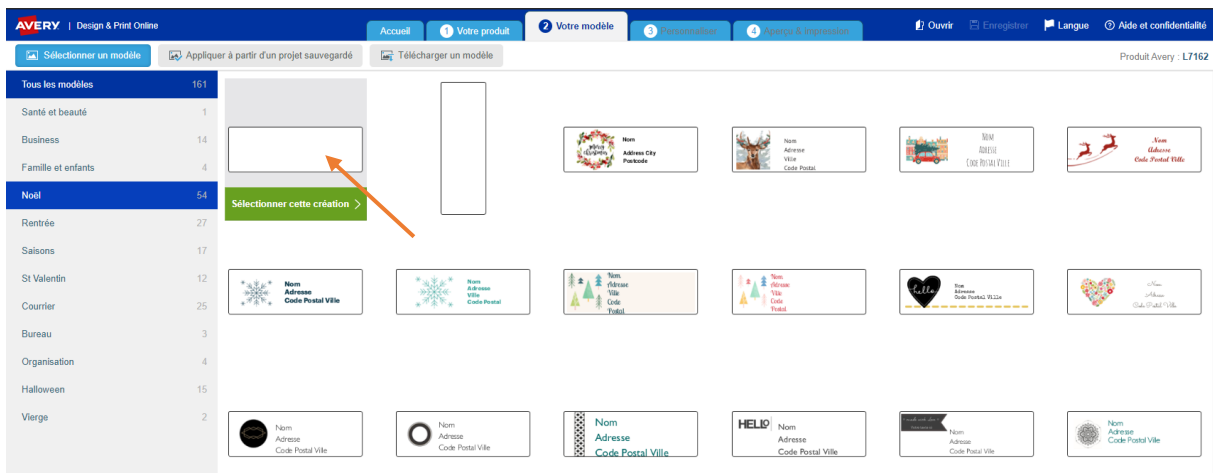
Une fois connecté à votre compte, vous pouvez renseigner directement la référence des étiquettes Avery que vous allez utiliser.

Dans notre exemple nous allons donc renseigner **L7162**



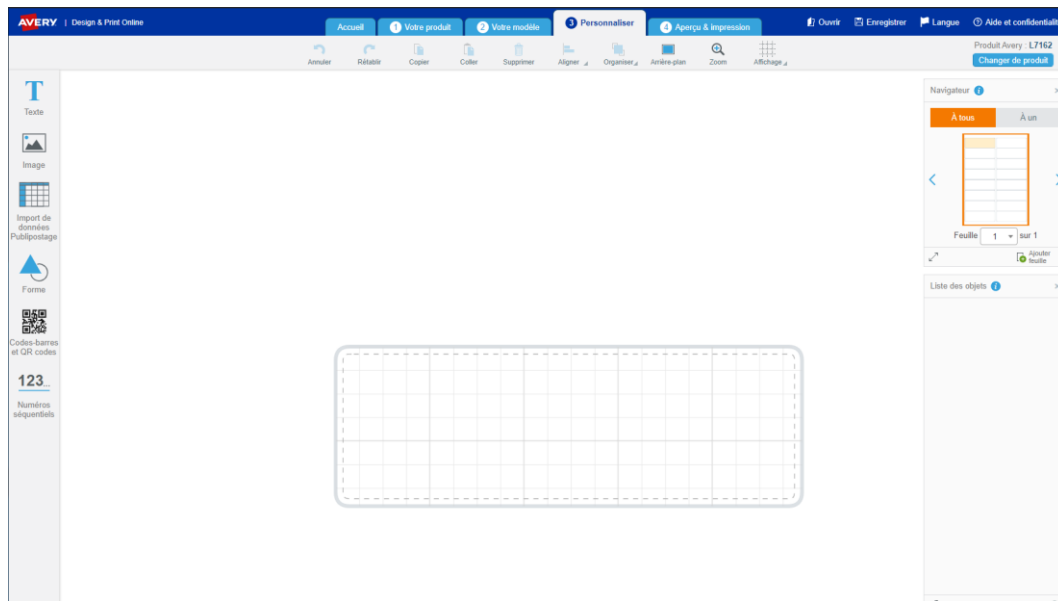
Ensuite nous allons sélectionner le modèle d'étiquette que nous voulons.

Nous allons simplement prendre le 1^{er} modèle vierge au format paysage.



Double Cliquez sur le modèle.

Nous allons maintenant mettre en forme notre étiquette modèle. Une fois le format défini, il sera répliqué automatiquement sur toutes nos étiquettes à imprimer.

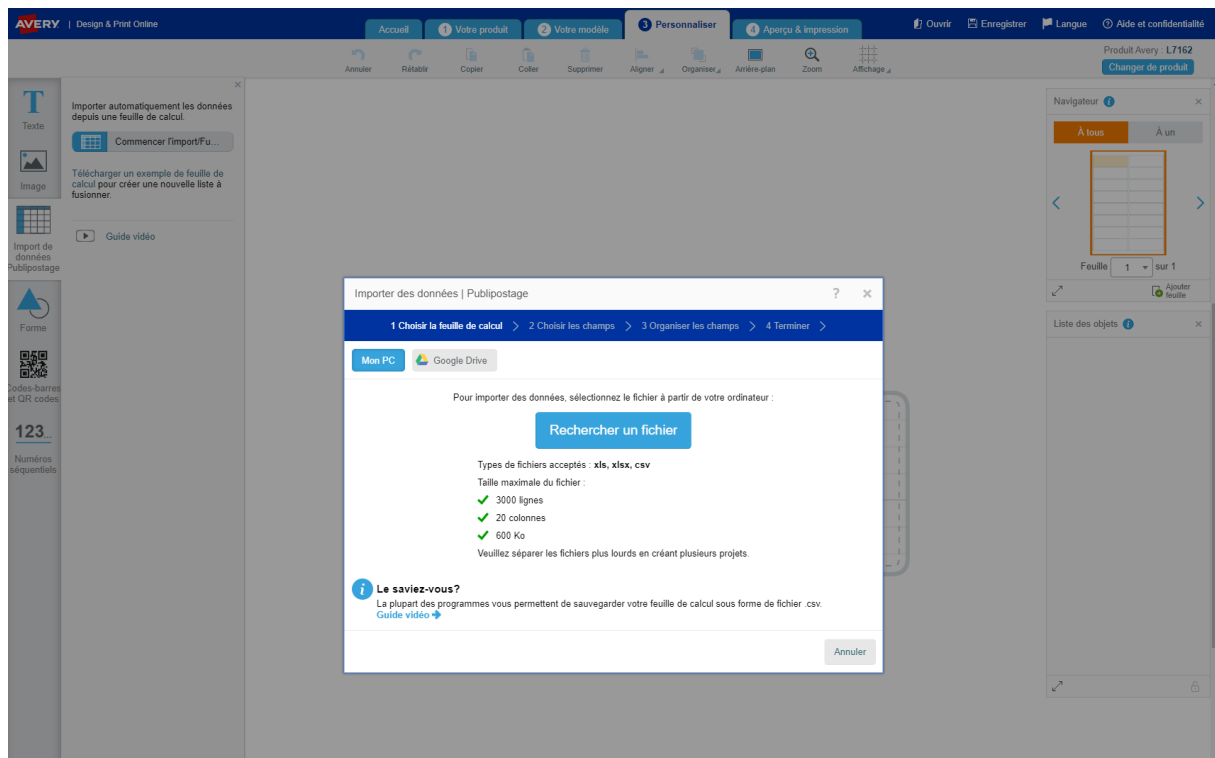


IMPORT DES DONNEES

Nous allons importer notre classeur Excel qui contient la liste de tous les produits pour lesquels nous avons besoin d'une étiquette.

Cliquez dans le menu à gauche sur l'icône **Import de données Publipostage**.

Puis cliquez sur le nouveau bouton **Commencer l'import/fu...**



Un popup apparaît. Cliquez sur le bouton **Rechercher un fichier** et sélectionnez le fichier Excel que vous avez préparé.

Rappels :

- si votre fichier Excel contient plus de 3000 lignes il faudra le scinder en plusieurs fichiers.
- Votre fichier Excel ne doit pas dépasser 20 colonnes
- Votre fichier Excel doit de préférence ne pas dépasser 600 ko.

Si votre classeur contient les entêtes des colonnes, vous pouvez décocher la case de l'import.

Importer des données | Publipostage

1 Choisir la feuille de calcul > 2 Choisir les champs > 3 Organiser les champs > 4 Terminer >

Choisissez les lignes et les colonnes à imprimer stock_report_16_11_2019_13_59_57.xlsx

Si la première ligne contient vos titres de colonne, décochez cette case pour qu'ils ne s'impriment pas.

#	Sélectionner				
1	<input type="checkbox"/>	NOM DU PRODUIT	CATEGORIE	EMPLACEMENT	CODE-BARRES
2	<input checked="" type="checkbox"/>	BEV180 : Bride à entra	accessoire	A-1-1/A-6-0	3190210152159640239
3	<input checked="" type="checkbox"/>	Etiquette à frapper bleu	consommable	E-6-1	3190210152202504235
4	<input checked="" type="checkbox"/>	PTO optique terminale :	Divers	INTERIEUR	3190210152204874105
5	<input checked="" type="checkbox"/>	Customer patchcord SX	Divers	INTERIEUR	3190210152204930953
6	<input checked="" type="checkbox"/>	Jupe de protection cabl	accessoire	D-6-1	3190210152204994848
7	<input checked="" type="checkbox"/>	PTO 2FO / Connecteur	Divers	INTERIEUR	3190210152205123270

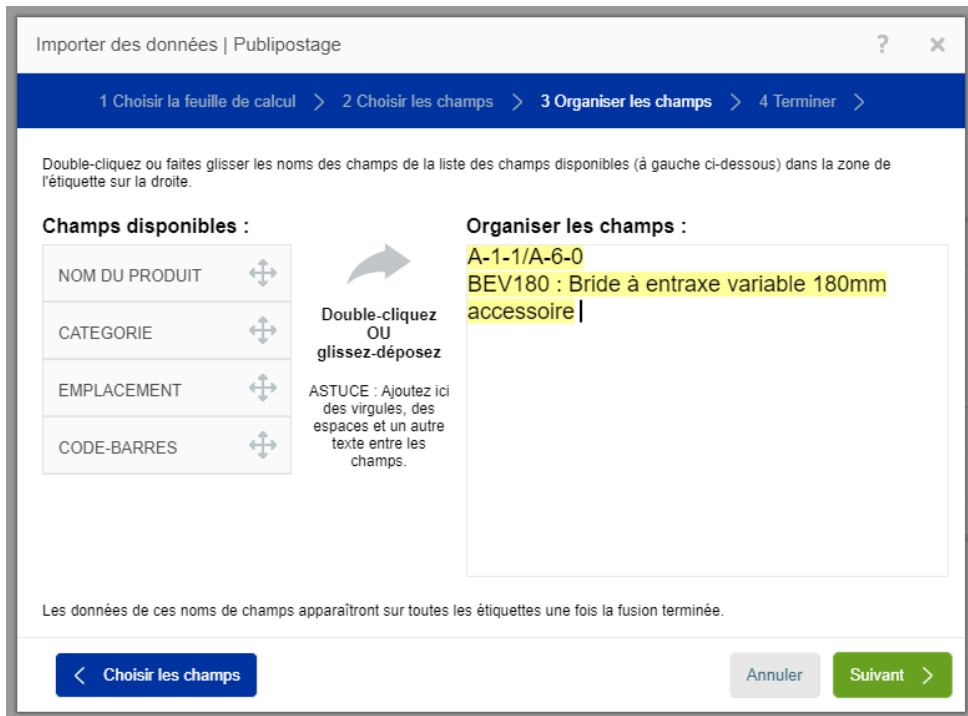
< Remplacer la feuille de calcul

Annuler Suivant >

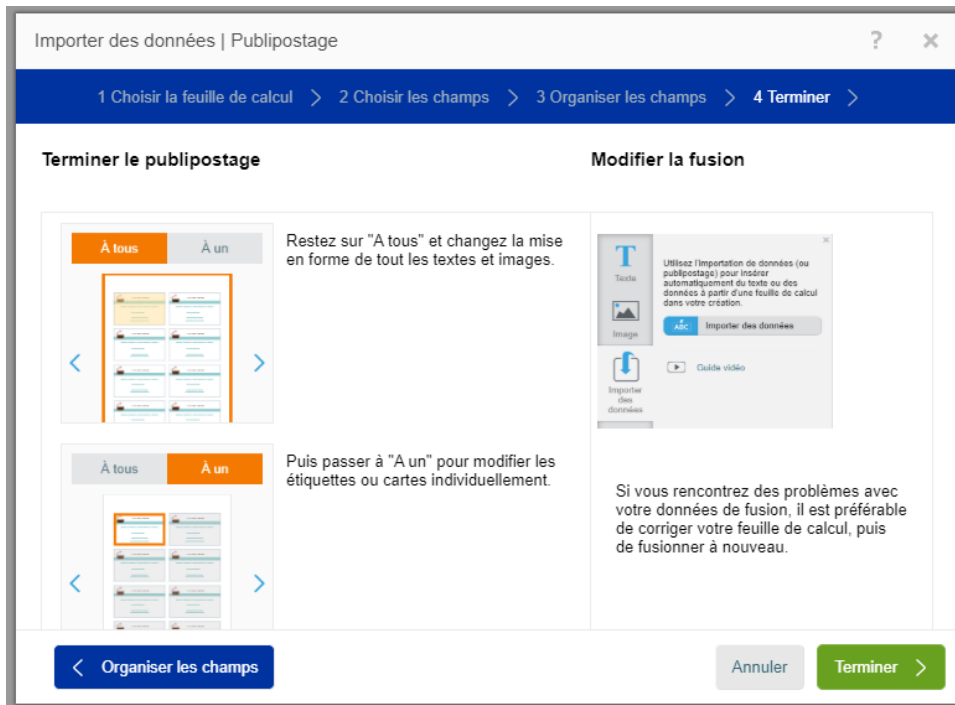
Cliquez sur le bouton **Suivant**.

SELECTION DES CHAMPS

Double-Cliquez ou faites glisser les noms des champs de la liste des **Champs disponibles** (colonne de gauche) vers la zone **Organiser les champs** (colonne de droite).

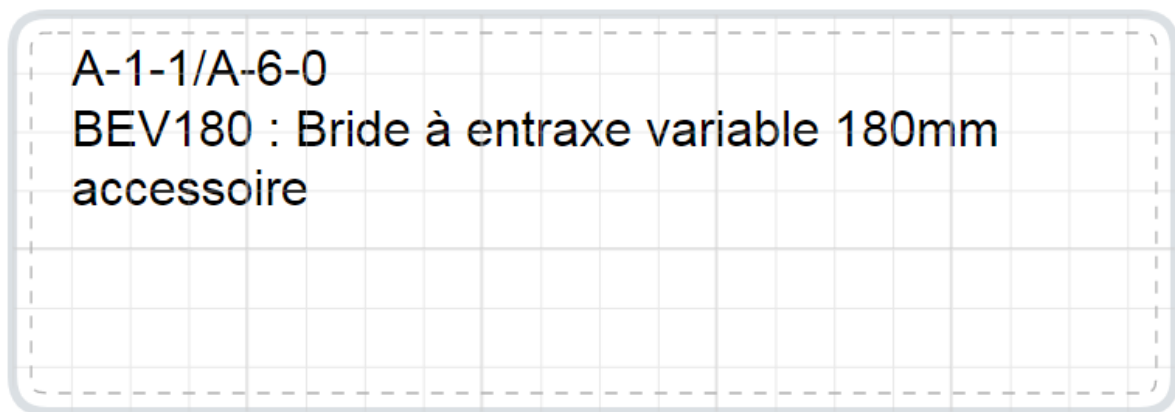


Cliquez sur le bouton **Suivant**.



Cliquez sur le bouton **Terminer**.

Les données de votre premier produit apparaissent sur la 1^{ère} étiquette.



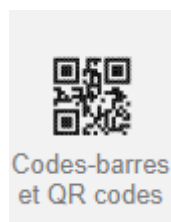
C'est cette étiquette que vous allez mettre en forme selon vos besoins. Toutes les autres étiquettes auront la même apparence pour chaque produit de votre base.

Vous êtes libre de faire plusieurs essais.

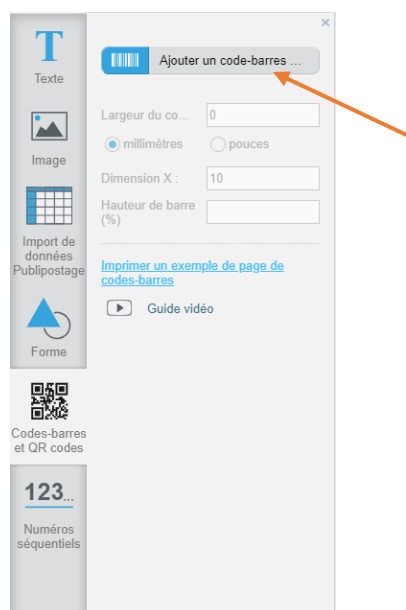
INSERTION D'UN CODE-BARRES

Nous allons maintenant inclure le code-barres.

Pour cela, cliquez sur l'icône **Codes-barres et QR Codes** dans le menu latéral gauche.

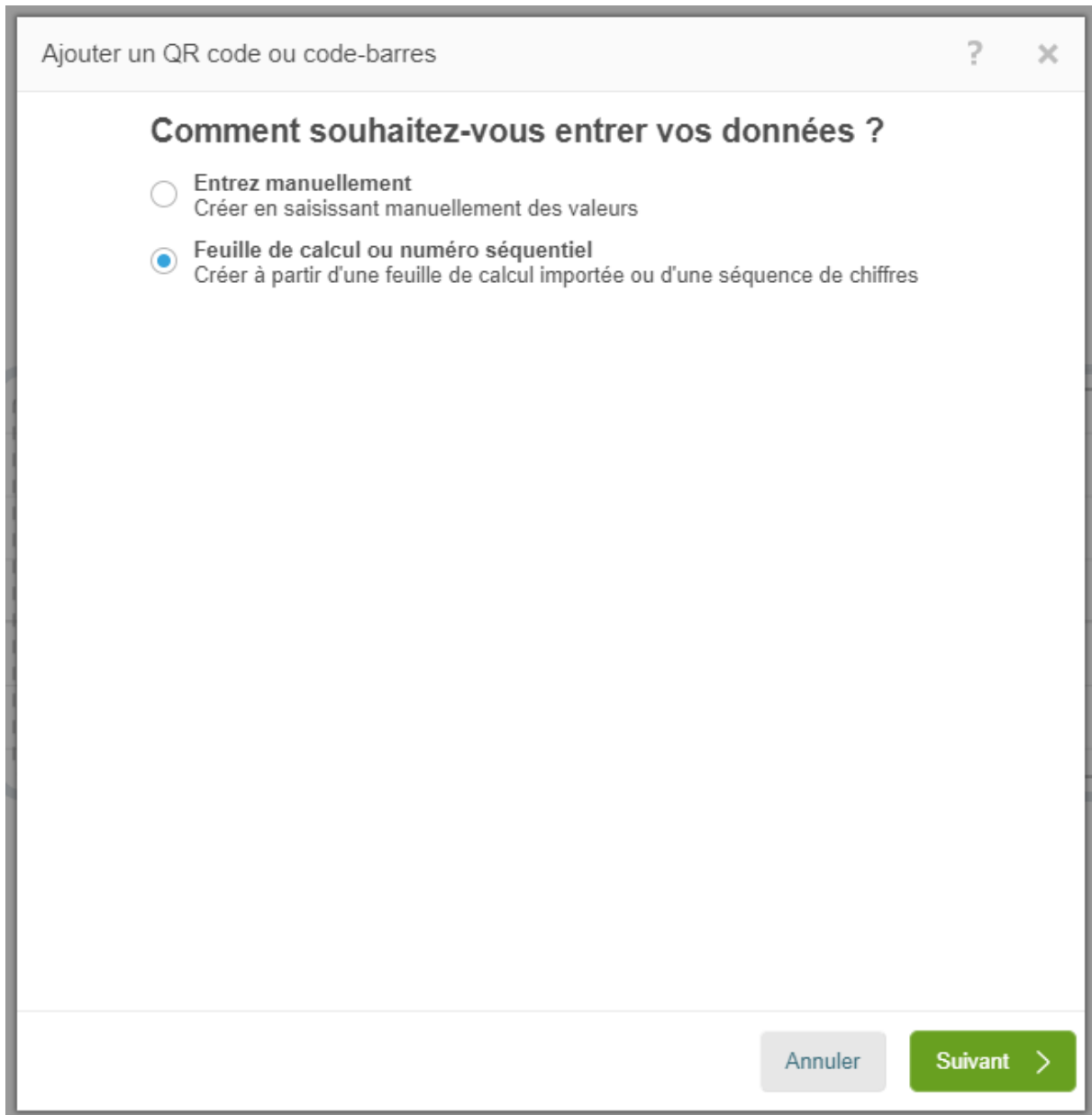


Cliquez ensuite sur le bouton **Ajouter un code-barres**.



Sélectionnez vos données.

Sélectionnez l'item '**Feuille de calcul ou numéro séquentiel**'.



Ajouter un QR code ou code-barres

Comment souhaitez-vous entrer vos données ?

- Entrez manuellement
Créer en saisissant manuellement des valeurs
- Feuille de calcul ou numéro séquentiel**
Créer à partir d'une feuille de calcul importée ou d'une séquence de chiffres

Annuler Suivant >

Cliquez sur le bouton **Suivant**.

Sélectionnez dans les champs de la colonne gauche le champ **CODE-BARRES** et faites-le glisser à l'aide de votre souris dans le champ de la colonne de droite 'Entrez les caractères alphanumériques et spéciaux'.

Ajouter un QR code ou code-barres

Étape 1 - Préparer les données

Sélectionnez votre source de données de code-barres

Feuille de calcul
 Numéros séquentiels

Importer des données (également appelé fusion et publipostage) pour apporter automatiquement des données de code barres enregistrées sur une feuille de calcul à vos étiquettes.

Modifier les données

NOM DU PRODUIT	↕
CATEGORIE	↕
EMPLACEMENT	↕
CODE-BARRES	↕

Glissez & Déposez !

Étape 2 - Créer des codes-barres

Format Standard Industrie Code 128

Entrez les caractères alphanumériques et spéciaux :
CODE-BARRES

La taille de X-Dimension :
10

Afficher le texte sous le code

Vue échantillonnée :

[Imprimer un exemple de page de codes-barres](#)

Annuler Terminer >

Vous pouvez régler différents paramètres, mais nous vous conseillons de laisser le format standard pour le code-barres : Format Standard Industrie : **Code 128**

Vous pouvez décider si vous voulez afficher ou non le numéro du code-barres sous les lignes du code-barres.

Vous pouvez cliquer sur l'icône verte en bas du code-barres pour avoir un aperçu.



Cliquez sur le bouton **Terminer**.

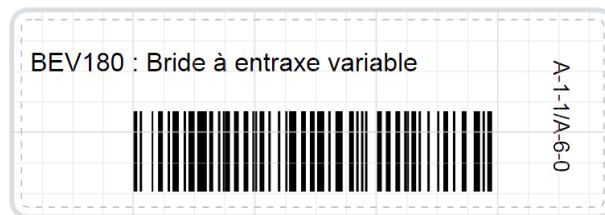
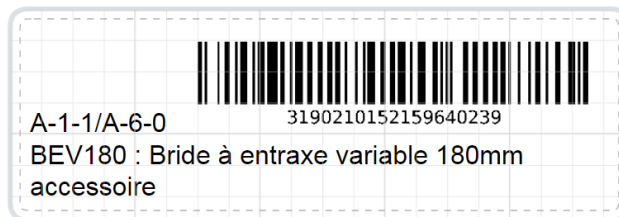
Vous pouvez désormais placer les éléments sur votre étiquette.



Veillez à ne pas dépasser de la zone en pointillée.



Toutes les combinaisons sont possibles.



MODIFIER VOS ITEMS

Vous pouvez à tout moment modifier les données sur votre étiquette.

Cliquez sur '**Voir les champs de fusion**' et glissez un champ de fusion sur votre texte.

Importer automatiquement les données depuis une feuille de calcul.

Modifier les données

Remplacer la feuille de ...

Masquer les champs de fusion

Glissez et déposez les champs dans une zone de texte

NOM DU PRODUIT | BEV180 ...

CATEGORIE | a

EMPLACEMENT | A-1-1/A-6-0

CODE-BARRES | 3190210152...

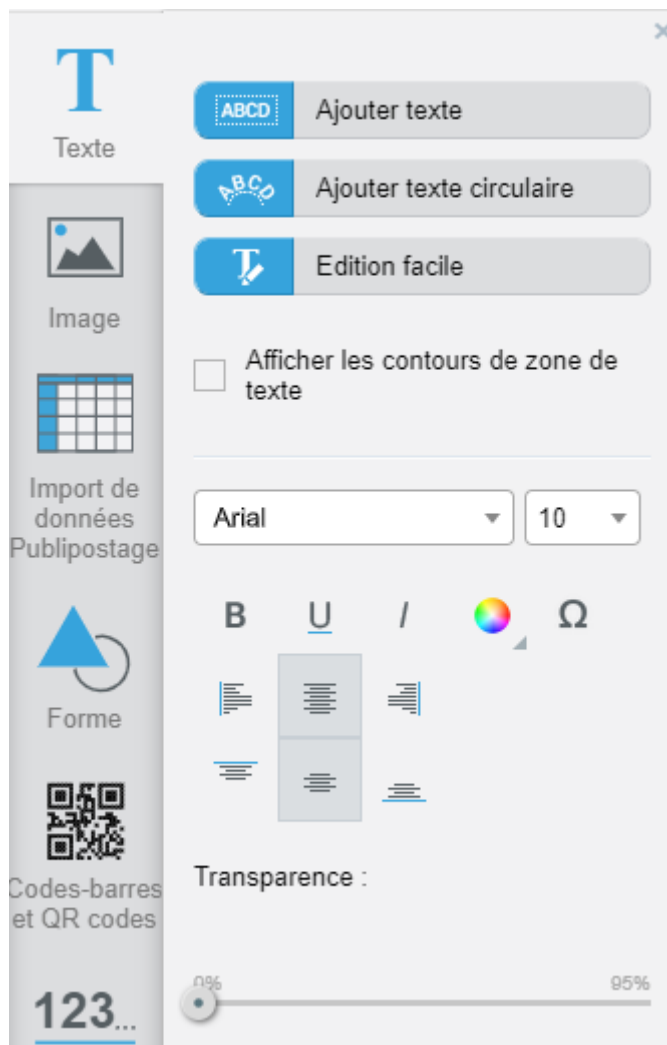
Télécharger un exemple de feuille de calcul pour créer une nouvelle liste à fusionner.

Guide vidéo

3190210152159640239

NOM DU PRODUIT | BEV180 ...

Vous pouvez modifier la taille du texte, sa couleur, sa police à votre guise.



Ou rajouter une image.



TESTS AVANT IMPRESSION

Avant d'imprimer vos étiquettes nous vous recommandons de vérifier que vos codes-barres sont bien reconnus.

Pour cela utiliser une application mobile de lecture de code-barres / QR Code. La majorité des smartphones récents disposent souvent d'un lecteur intégré.

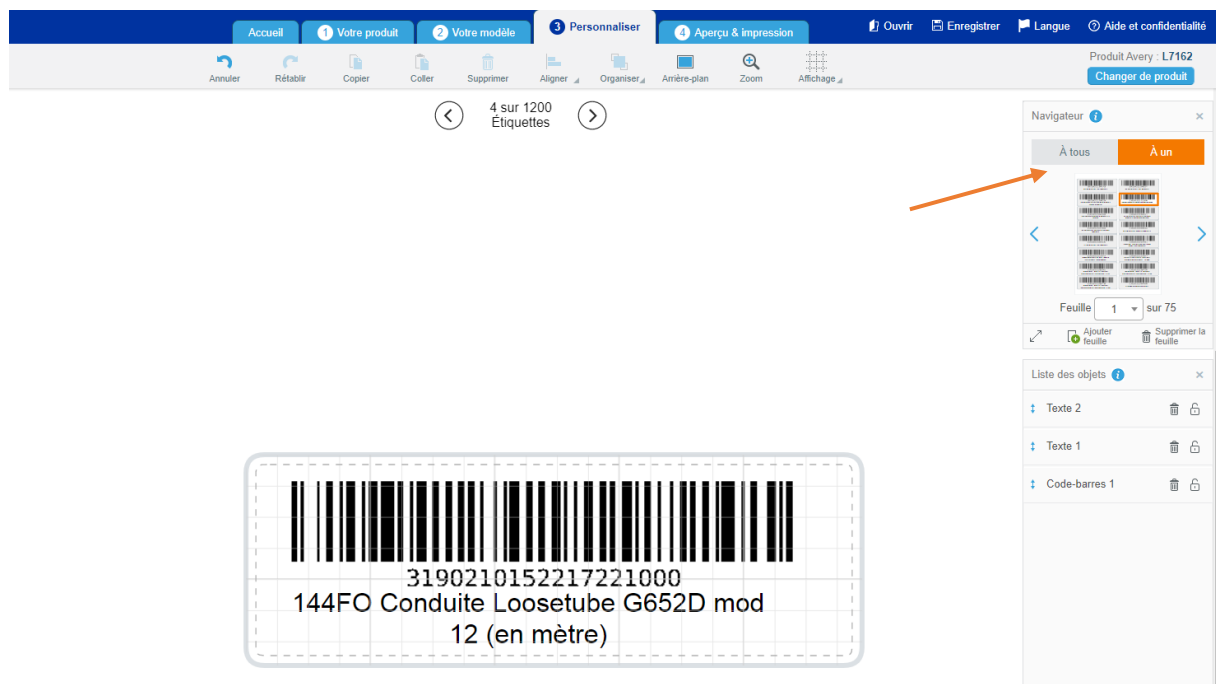
Vous pouvez également tester avec l'application mobile de **GSE-WEB** pour vérifier si les codes-barres provenant de votre compte sont bien reconnus : <https://gestion-stock-inventaire.com/download/>

Remarque : attention, la majorité des lecteurs de code-barres USB ou filaires ne sont pas capable de lire un code-barres sur un écran, ceci est dû à leur technologie. Il faudra donc imprimer une feuille avec l'étiquette pour tester.



VISUALISER TOUS CODE-BARRES.

A l'aide du **Navigateur**, dans la colonne de droite vous pouvez visualiser tous vos codes-barres un à un avant l'impression. Cela vous permet de vérifier si vous n'avez pas des textes trop grands.



4 sur 1200
Étiquettes

Produit Avery : L7162
Changer de produit

Navigateur

À tous À un

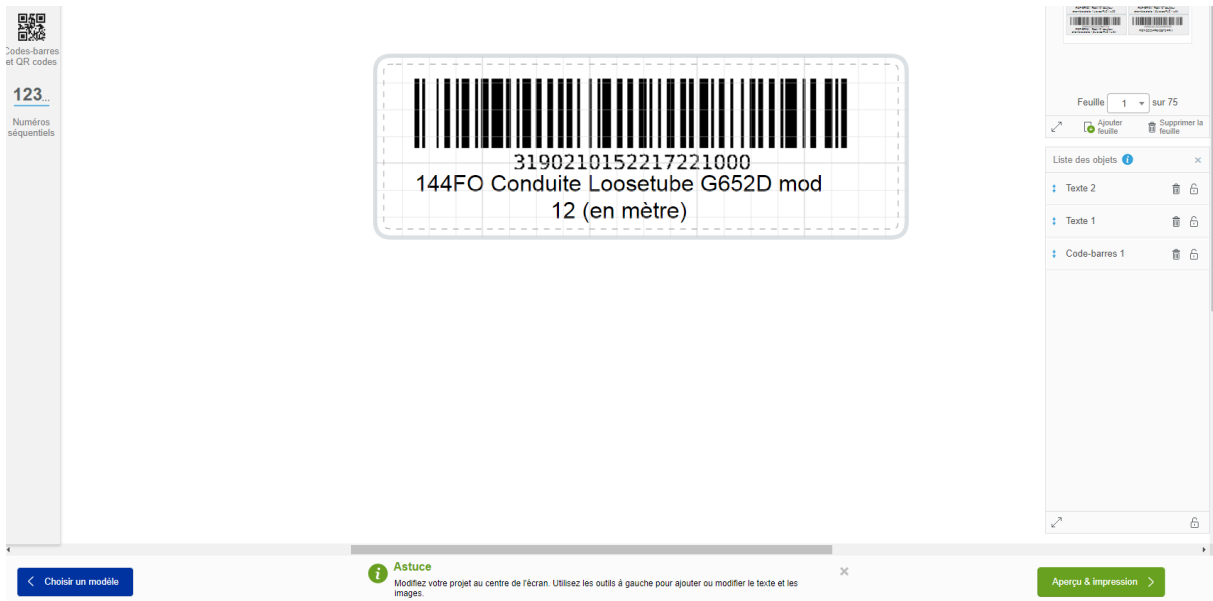
Feuille 1 sur 75

Liste des objets

- Texte 2
- Texte 1
- Code-barres 1

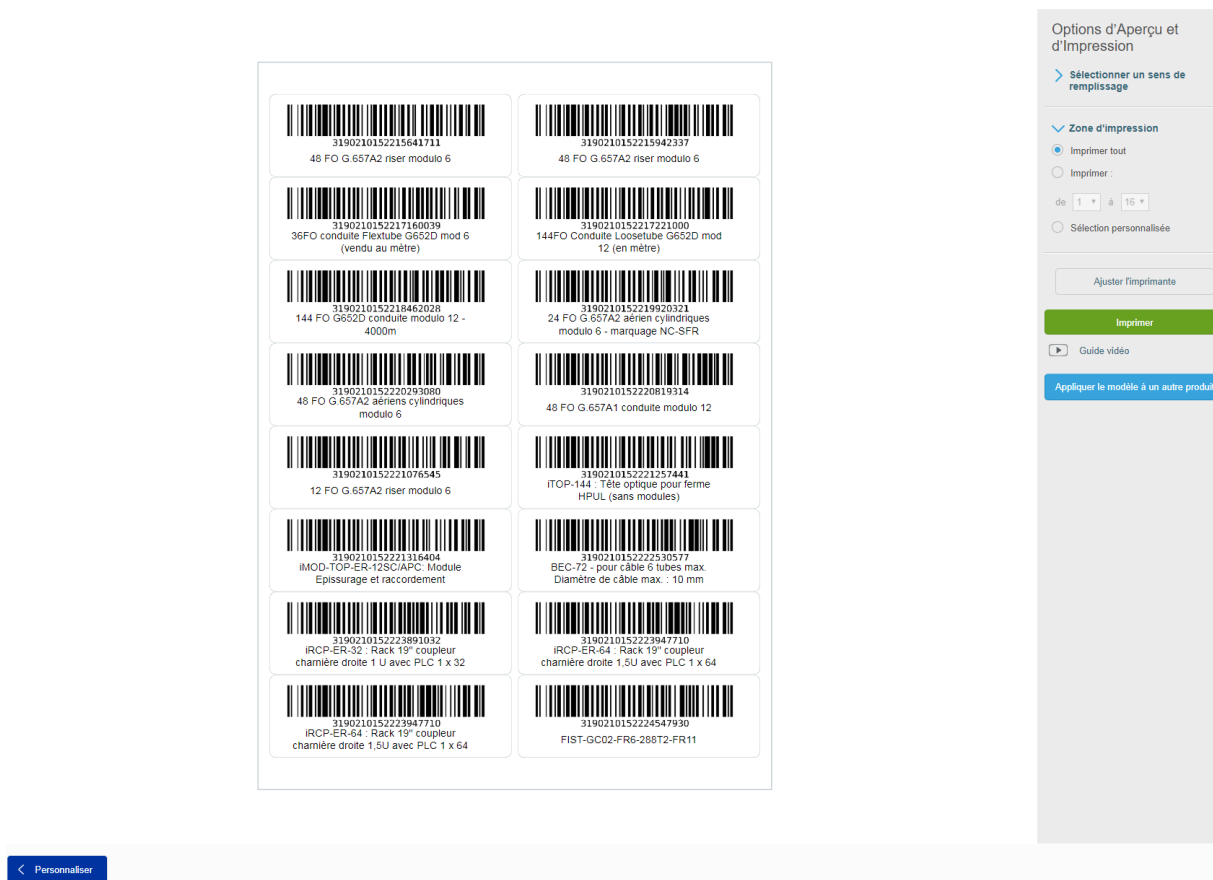
3190210152217221000
144FO Conduite Loosetube G652D mod
12 (en mètre)

Vous pouvez également avoir un aperçu de vos pages en cliquant sur le bouton **Aperçu et impression** en bas à droite de la page.



IMPRESSION.




Vous pouvez ensuite choisir d'imprimer une ou plusieurs pages.



Cliquez sur le bouton **Imprimer**.

Suivez les instructions relatives à votre imprimante.

Conseils d'impression

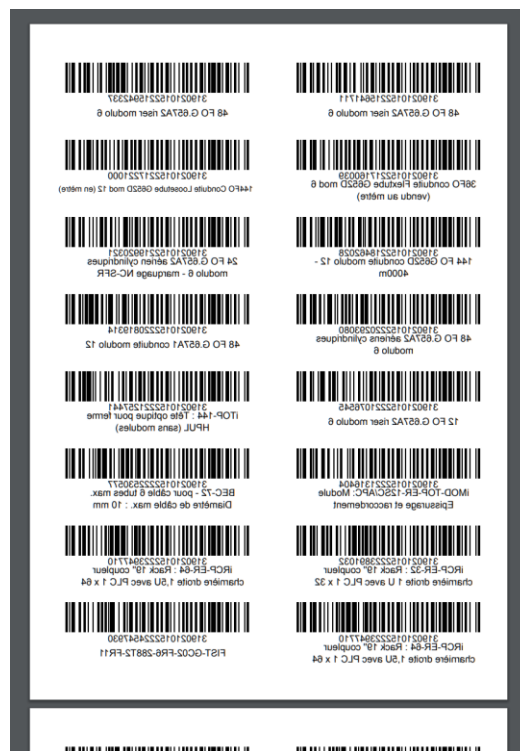
- 1 Cliquez sur **Plus de paramètres** en bas de la fenêtre d'impression , puis sélectionnez la **Taille du papier** appropriée. Assurez-vous que la **Mise à l'échelle** est définie sur **Personnalisé** et à **100%**  et imprimez une feuille de test sur du papier ordinaire.
- 2 Pour les imprimantes laser, cliquez sur **Plus de paramètres** et faites défiler pour sélectionner **Imprimer via la boîte de dialogue du système**  et utilisez les **Propriétés** de votre imprimante (ou **Préférences**) pour changer le **papier** (ou le **type de support**) en **Étiquettes** ou **Papier cartonné**.
- 3 Pour de meilleurs résultats, nous vous recommandons d'imprimer via l'introducteur manuel ou le tiroir latéral (le bypass) si disponible.

*Pour de meilleurs résultats, Avery recommande d'imprimer avec **Adobe Acrobat Reader**. [Cliquez-ici](#) pour l'installer (vous pouvez décocher les offres facultatives).*

Ouvrir PDF

Votre PDF s'ouvrira dans une nouvelle fenêtre, vous pouvez aussi [l'enregistrer](#) dans le dossier **Téléchargements** de votre ordinateur

Cliquez sur le bouton **Ouvrir PDF**. Vous pourrez alors soit imprimer directement tous vos code-barres ou soit enregistrer le pdf généré.



Voilà, ce manuel est terminé.

En cas de questions, vous pouvez ouvrir un nouveau sujet sur le forum de GSE-Web à cette adresse :

<https://gestion-de-stock.pro/forum/>