

## Edgeband Management Set: l'assistant pour les bandes de chant

**En un coup d'œil : gestion des matériaux de chant et des informations liées.**

Cet assistant vous permet de garder une vue d'ensemble sur toutes les informations relatives à vos chants et sur votre stock de matériaux. Finies les recherches de matériau interminables : vous pouvez désormais à tout moment mettre la main sur la bande de chant appropriée.

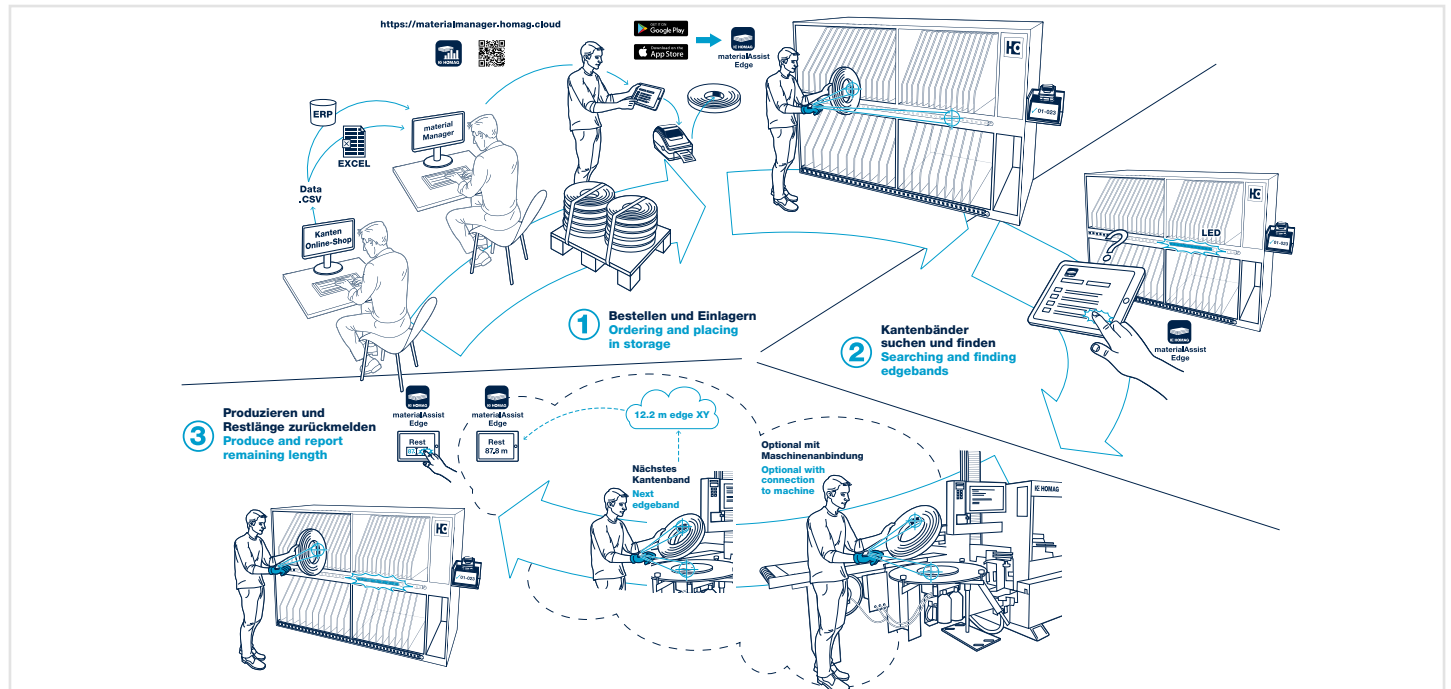
### Vos avantages en un coup d'œil

- ✓ **Aperçu complet** : toutes les informations sur les chants accessibles en un coup d'œil. Les applications et le rayonnage à bandes de chant HOMAG permettent de surveiller les stocks en permanence. L'imprimante permet en outre de créer des étiquettes pour identifier individuellement chaque rouleau de chant.
- ✓ **Gestion facile** : gestion transparente et identification cohérente des chants dans le rayonnage (y compris les longueurs de reste). Le système documente les entrées et les sorties de chants et affiche l'espace de stockage.
- ✓ **Gain d'espace** : grâce au stockage vertical des bandes de chant.
- ✓ **Gain de temps** : temps de réajustement réduits grâce au changement de chant rapide ; fini les recherches de bandes de chant.



## De quoi se compose le « Edgeband Management Set » ?

- Deux applications : « materialAssist Edge » (gestion des bandes de chant dans le rayonnage) et « materialManager » (gestion centralisée des matériaux au sein de l'entreprise)
- Plans de construction pour le rayonnage à bandes de chant « materialRack Edge » téléchargeable gratuitement
- Barres à LED pour le rayonnage à bandes de chant « materialRack Edge »
- Imprimante d'étiquettes avec 2 rouleaux d'étiquettes
- HOMAG CUBE (boîtier de commande intelligent pour connecter le rayonnage et l'imprimante à Internet et aux applications)
- Instructions de mise en service #BuildYourSolution



## Déroulement du processus en atelier :

1. Pour tirer le meilleur parti de l'Edgeband Management Set, vous avez besoin de deux applications : materialManager (gestion centralisée des matériaux) et « materialAssist Edge » (gestion des bandes de chant sur le poste de travail en atelier), ainsi que d'un rayonnage à bandes de chant. Chaque menuisier peut adapter le rayonnage de chants individuellement à ses besoins : les plans de construction du rayonnage (tel que suggéré par HOMAG) sont inclus avec l'ensemble. Vous devez tout d'abord entrer les données de base du chant au bureau via l'application Web « materialManager », ou simplement les importer. « materialManager » vous permet de gérer de manière centralisée l'ensemble des matériaux pour votre entreprise. L'application affiche toujours l'inventaire en temps réel ainsi que l'emplacement des rouleaux.
2. Ensuite, allez au rayonnage de chants et enregistrez chacun de vos rouleaux de chant dans l'application « materialAssist ». Vous pouvez dès lors facilement consulter toutes les informations pour chaque bande de chant (caractéristiques, longueur de reste) dans l'atelier. Il est également possible d'imprimer facilement les étiquettes pour l'identification des bandes de chant, directement depuis l'application. Chaque étiquette contient l'ID correspondant, le code du chant et les dimensions de la bande de chant. Si vous souhaitez stocker une bande de chant dans votre rayonnage, « materialAssist Edge » vous propose un compartiment. L'emplacement correspondant du rayonnage se reconnaît à l'aide de la LED qui s'allume. Si une bande de chant doit être appliquée sur une pièce, il suffit de sélectionner la bande de chant voulue dans l'application en touchant ou en scannant le code correspondant sur la feuille de commande. D'autres données sont également visibles, notamment la longueur de reste du matériau que vous recherchez. Si besoin, l'application vous permet aussi d'afficher tous les rouleaux d'un même matériau dans une vue d'ensemble. Une fois le chant sélectionné dans l'application, son emplacement de stockage est immédiatement indiqué par des LED lumineuses situées sur le rayonnage correspondant. De cette manière, le bon rouleau de chant peut être identifié rapidement et facilement pour l'usinage de la pièce.
3. Une fois le chant appliqué sur la pièce, vous pouvez mettre à jour la longueur de reste dans l'application « materialAssist » en saisissant simplement la valeur de la nouvelle longueur de reste dans l'application. Vous pouvez également, en entrant la consommation actuelle, laisser l'application calculer automatiquement la nouvelle longueur de reste. Une autre option consiste à mesurer le diamètre du rouleau de chant. Les diamètres intérieur et extérieur sont ainsi mesurés. Après avoir saisi les valeurs mesurées, l'application calcule automatiquement la longueur de reste disponible en tenant compte de l'épaisseur du chant. La longueur totale par matériau de chant et le nombre de rouleaux créés sont actualisés simultanément dans « materialManager ». Ainsi, vous avez toujours une vue d'ensemble de vos matériaux.

→ **Conclusion : l'Edgeband Management Set assure une préparation organisée et optimale des bandes de chant dans l'atelier et un réglage plus rapide de la plaqueuse de chants.**

Plus d'informations :  
[homag.com/edgebandset](http://homag.com/edgebandset)



Commandez le set sur  
[shop.homag.com](http://shop.homag.com)

