

Sorting Production Set: L'assistant de triage

Chaque pièce à sa place, grâce à notre assistant pour le triage des composants.

Notre assistant de triage vous aide à trier vos composants en atelier. Ainsi, vous avez toujours un aperçu des éléments de meubles qui ont déjà été usinés et qui sont terminés et prêts pour le montage, l'emballage ou le traitement ultérieur.

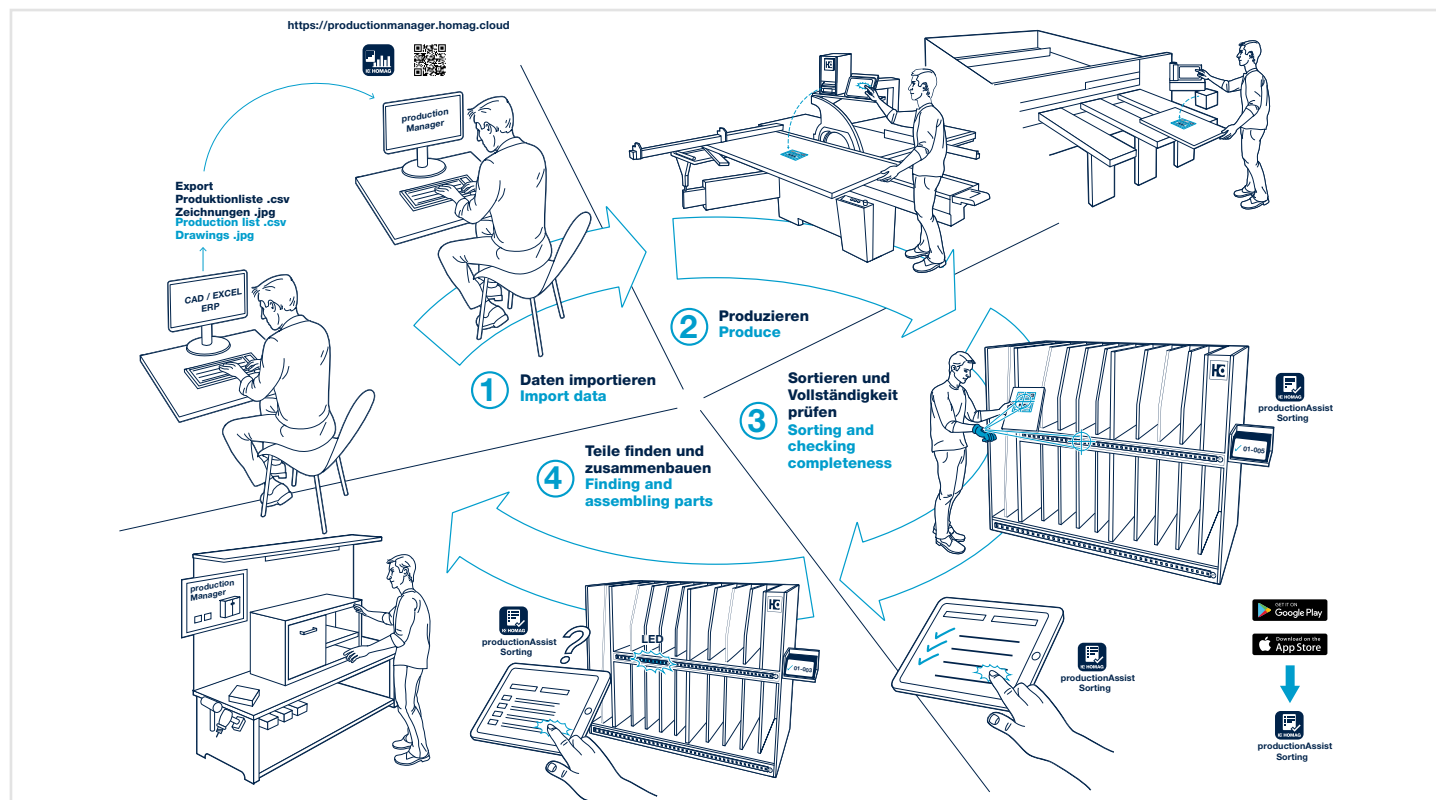
Vos avantages en un coup d'oeil

- ✓ **Transparence** : aperçu de l'intégralité des meubles/composants à trier. Vous pouvez trier vos pièces par corps et les préparer pour le bureau.
- ✓ **Efficacité** : meilleure organisation de l'atelier, disparition des recherches fastidieuses de pièces.
- ✓ **Gain de temps et processus sûrs** : aucun temps d'attente dû à des pièces manquantes, toutes les pièces à monter sont complètes. « productionManager », le dossier de commande numérique qui fournit également toutes les informations (y compris les dessins).
- ✓ **Aperçu complet** : organisation optimisée et simplifiée de la production. Vous gardez toujours un aperçu de l'état des pièces d'une commande.
- ✓ **Intelligente** : l'application se souvient de l'emplacement de la position de la commande dans le rayonnage intelligent et le suggère pour la pièce suivante appartenant à la commande.



De quoi est composé le « Sorting Production Set » ?

- Deux applications : « productionAssist Sorting » (assistant de production pour le triage) et « productionManager » (dossier de commande numérique)
- Plans de construction pour le rayonnage de triage « productionRack Sorting » téléchargeable gratuitement
- 2 barres à LED pour le rayonnage de triage
- HOMAG CUBE (boîtier de commande intelligent pour connecter le rayonnage à Internet et aux applications)
- Instructions de mise en service #BuildYourSolution



Déroulement du processus en atelier :

1. Pour tirer le meilleur parti du Sorting Production Set, il vous faut deux applications : « productionManager » (dossier de commande numérique) et « productionAssist Sorting » (assistant de production pour le tri des composants au poste de travail en atelier), ainsi que d'un rayonnage de triage. La première étape a lieu durant la préparation du travail. Ici, une commande est d'abord créée ou importée dans le dossier de commande numérique, le « productionManager ». Si la commande est libérée, l'usinage commence.
2. Pendant la production de vos meubles, vous disposez désormais de toutes les informations nécessaires par composant dans votre dossier de commande numérique et vous gardez en permanence un aperçu de l'état de toutes vos commandes.
3. Une fois les pièces individuelles usinées, « productionAssist Sorting » vous assiste sur la tablette et le rayonnage de triage pendant la préparation des pièces pour le bureau. Chaque pièce est identifiée par une étiquette individuelle dès le moment de la coupe. Une fois l'usinage terminé, les pièces finies peuvent être triées dans le rayonnage. Scannez pour cela l'étiquette sur la pièce, afin que l'application suggère un compartiment pour le stockage. L'affectation des pièces peut se faire manuellement depuis l'application ou en scannant le code-barres du compartiment, par exemple avec un gant scanner. Par la suite, vous triez systématiquement toutes les pièces déjà usinées (selon la position de la commande ou l'article) dans le rayonnage. L'application « productionAssist Sorting » affiche alors les pièces triées par article et par compartiment. Par ailleurs, un affichage LED sur le rayonnage facilite le triage et le retrait.
4. Lorsque toutes les pièces d'un meuble sont complètes, l'application vous indique que la commande est terminée. En même temps, vous pouvez afficher à tout moment dans l'application les pièces manquantes pour chaque commande. Dès que vous souhaitez retirer les pièces d'une commande du rayonnage, l'application et les LED du rayonnage vous indiquent dans quels compartiments se trouvent les pièces correspondantes. Vous n'avez plus qu'à les retirer et les monter !

→ **Résultat : vous gardez un aperçu de toutes les pièces et vos meubles sont parfaitement préparés pour un montage dans le bureau.**

Plus d'informations :
homag.com/sortingset



Commandez le set sur
shop.homag.com

