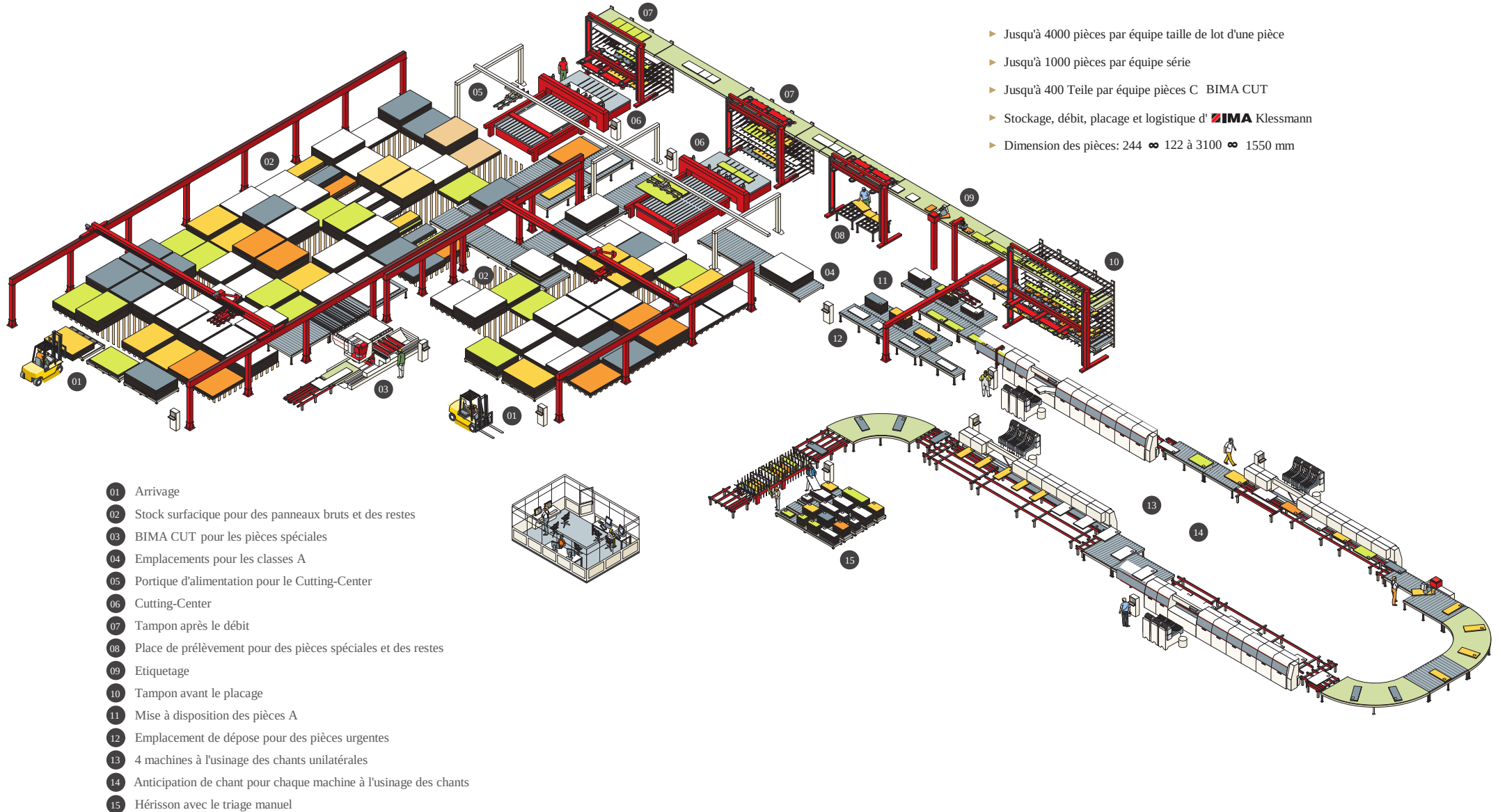


Supervision de fabrication avec 3TEC

Fabrication des pièces de meubles pour la taille de lot d'une pièce et série



Supervision de fabrication avec 3TEC

Fabrication des pièces de meubles pour la taille de lot d'une pièce et série

- ▶ Stock surfacique automatique pour les matériaux bruts et les restes
- ▶ Découpage des pièces avec 2 Cutting-Center et un BIMA CUT
- ▶ Etiquetage des pièces
- ▶ Planification et optimisation des commandes de production
- ▶ Tampon pour l'usinage des chants
- ▶ Aménager des pièces A
- ▶ 4 machines unilatérales pour l'usinage des chants
- ▶ Triage manuel et empilage après des critères différents

Importation et élaboration des données

- ▶ Importation de toutes les données utiles du système de gestion de production
- ▶ Sauvegarde dans une base de données MS-SQL
- ▶ Planification et optimisation du débit (sauf BIMA CUT)
- ▶ Elaboration des données pour l'usinage des chants
- ▶ Gestion et anticipation des couleurs de chant
- ▶ Intégration des ré-fabrications et des pièces urgentes

Système de supervision

Gestion de stock et commande pour le stock surfacique automatique

Mise à disposition des classes A

Pilotage du flux de fabrication des matériaux

- ▶ Suivi des pièces
- ▶ Etiquetage
- ▶ Gestion du tampon
- ▶ Raccordement informatique des machines
- ▶ Contrôle par scanner

Réinscriptions

Indication pour le progrès de la production

Visualisation des informations des états de la ligne

- ▶ Conduite de l'opérateur
- ▶ Diagnostique et correction des dysfonctionnements