

Spécifications DecoupAidPro

pour le bois, le métal, le verre, le plastique ...

DecoupAidPro : optimisation de très haute performance pour tous les types de débits, avec des fonctionnalités adaptées au traitement de **petites, moyennes et très grandes séries**.

Paramétrage complet donnant accès au choix entre différents modes de calcul pour prendre en compte vos contraintes de production, l'économie de matière, de temps, de manipulations, (empilage, panachage, recherche approfondie) etc.

Spécifications de la gamme DecoupAidPro

- ✓ **Optimisation approfondie** multi-recherches
- ✓ **Lancement du calcul de placement** à partir de listes de débits comprenant une ou plusieurs matières premières
Nombre de matières non limité
- ✓ **Traitement automatique** après tri par matière, épaisseur et coloris :
Nombre de matières non limité
Nombre de pièces **maxi** à découper par matière : **1000, 2000, 5000** ou **non limité**
- ✓ **Paramètres d'optimisation** modifiables par l'utilisateur pour obtenir les plans de coupe qui donneront le meilleur compromis entre les économies de matière et le temps de coupe.
- ✓ **Base matières et formats disponibles** avec prise en compte des quantités en stock pour les formats standards et les chutes
- ✓ **Grille des pièces à découper** : saisie illimitée du débit toutes matières, épaisseurs et coloris confondus avec références et désignation complètes, avec respect du sens de placement (décor, sens du fil, laminage etc...)
- ✓ **Bilan** : résultats chiffrés des besoins en pièces avec quantités, dimensions, pourcentages de chutes, visualisation des plans de coupe à l'écran et sur papier
- ✓ **Paramétrages** : réglages techniques pour être en conformité avec les contraintes du matériel et des matériaux.
Épaisseur du trait de coupe, équerrage, choix du sens du premier trait de coupe, verrouillage du niveau de complexité des coupes accepté pour obtenir le meilleur compromis entre les économies de matière et le temps.
- ✓ **Réglages économiques** : pour favoriser les solutions les moins coûteuses en matières ou en temps, recherche approfondie avec ou sans panachage des formats disponibles
- ✓ **Gestion des chutes** : avec mise à jour automatique du stock disponible
- ✓ **Interface directe avec fonction copier/coller** : du presse papier entre les grilles commande et formats disponibles de **DecoupAidPro** et les programmes sous Windows (tableur, traitement de texte, bases de données etc).
- ✓ **Adaptation des grilles de saisie** : pour faciliter les interfaces entre **DecoupAidPro** et les fichiers issus de gestions commerciales, gestion de stock ou les gestions de production etc....
- ✓ **Étiquettes standard DecoupAidPro** : liste des champs du modèle de l'étiquette standard **DecoupAidPro** : matière, référence pièce, dimension, quantité, observation.
Outil paramétrable pour adapter le modèle standard à la taille de vos étiquettes.
- ✓ **Calcul des temps de coupe** : simulation du débit avec prise en compte des paramètres de votre machine (scie, table de coupe, cisaille) – aide au devis et au lancement.
- ✓ **Gestion des chants intégrée** dans la grille de commande panneaux

Paramètres particuliers aux contraintes des séries :

- Débit avec respect des multiples d'empilage pour les débits par piles
- Limitation du nombre de bandes différentes et du nombre de pièces par bandes sur chaque plan.

Configuration requise : Microsoft Windows 32 bits / 64 bits - Windows XP – Windows 7 – Windows 8
Toute imprimante A4 gérée par Windows