

BagNest



BagNest is the purpose-studied nesting strategy to meet exigencies of the leather goods industry.

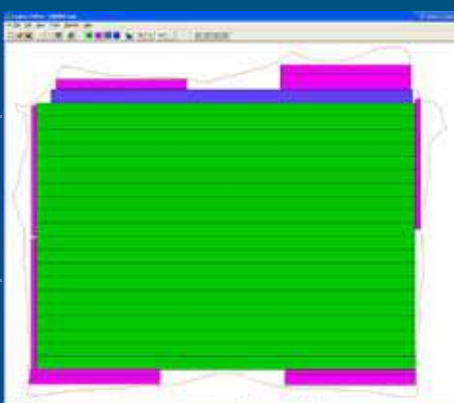
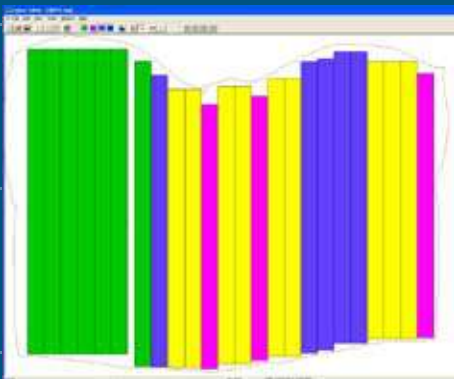
It allows to set all constraints typical of high quality products cutting.

- It allows to gather pieces considering their importance
- Constraints of pieces closeness
- Constraints of pieces rotation of the same article
- Constraints of direction imposed by material
- It takes into consideration the quality areas of both leather and pieces.

BagNest è una strategia di nesting studiata per soddisfare i requisiti di piazzamento tipici dell'industria pellettiera permettendo di imporre tutti i vincoli che si richiedono nel taglio di un prodotto di alta qualità.

- Permette di suddividere i pezzi in gruppi di importanza differente
- Vincoli di vicinanza dei pezzi
- Vincoli di rotazione dei pezzi di uno stesso articolo
- Vincoli di direzione imposti dal materiale
- Rispetto delle zone di qualità della pelle e dei pezzi

BeltNest



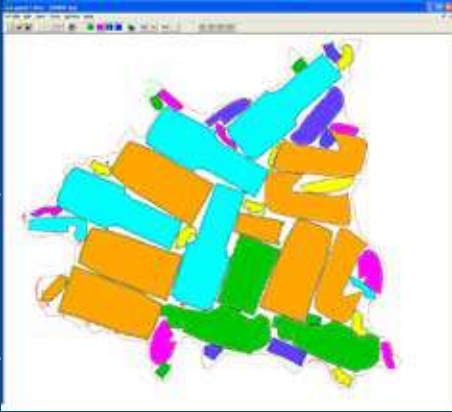
BeltNest is the purpose-studied nesting strategy to meet exigencies of belts manufacturers, both straight or curved belts.

- Belts on butts or shoulders
- Optimized cut of common side
- It takes into consideration the direction constraints
- Nesting of curved belts
- It takes into consideration the quality areas of both leather and pieces

BeltNest è la strategia di nesting appositamente progettata per soddisfare le esigenze dei produttori di cinture sia rettilinee sia curve

- Piazza cinture su gropponi o spalle
- Taglio ottimizzato dei lati comuni
- Accetta vincoli di direzione
- Nesting di cinture curve
- Rispetto delle zone di qualità della pelle e dei pezzi

LuxuryNest



Luxury Nest is the purpose-studied nesting strategy to meet exigencies of car interior and furniture production.

Luxury Nest places the pieces on the leather starting from the most important ones, according to the user's choice, and follows with the remaining pieces. During the execution it computes several solutions, and chooses the one, which uses the best mid-time results, and considers the fixed constraints.

- It takes into consideration the quality areas of both leather and pieces
- It allows to gather pieces considering their importance
- It takes into consideration the direction constraints of the pieces

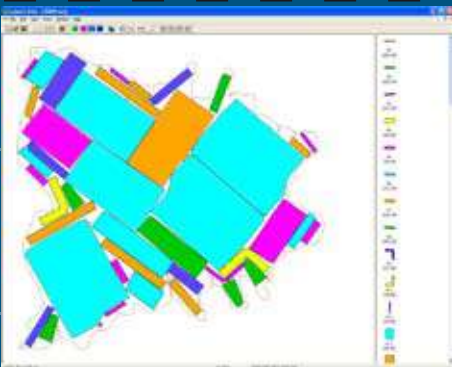
LuxuryNest è la strategia di nesting appositamente progettata per soddisfare le esigenze dei produttori di interni automobilistici e di prodotti per l'arredamento. LuxuryNest piazza i pezzi sulla pelle partendo da quelli più importanti, in base alla scelta dell'operatore e prosegue con gli altri pezzi.

Il nesting elabora molte soluzioni e prosegue utilizzando i migliori tempi medi per ottenere la miglior soluzione possibile seguendo i vincoli stabiliti.

- Rispetto delle zone di qualità della pelle e dei pezzi
- Permette di suddividere i pezzi in gruppi di importanza differente
- Rispetta vincoli di direzione dei pezzi



FurnitureNest



Furniture Nest is the purpose-studied nesting strategy to meet exigencies of furniture production.

Furniture Nest places the pieces on the leather starting from the most important ones, according to the user's choice, and follows with the remaining pieces.

During the execution it computes several solutions, and chooses the one, which uses the best mid-time results, and considers the fixed constraints.

- It takes into consideration the quality areas of both leather and pieces
- It allows to gather pieces considering their importance
- It takes into consideration the direction constraints of the pieces

FurnitureNest è la strategia di nesting appositamente progettata per soddisfare le esigenze dei produttori di componenti per l'arredamento.

FurnitureNest piazza i pezzi sulla pelle partendo da quelli più importanti, in base alla scelta dell'operatore e prosegue con gli altri pezzi.

Il nesting elabora molte soluzioni e prosegue utilizzando i migliori tempi medi per ottenere la miglior soluzione possibile seguendo i vincoli stabiliti.

- Rispetto delle zone di qualità della pelle e dei pezzi
- Permette di suddividere i pezzi in gruppi di importanza differente
- Rispetta vincoli di direzione dei pezzi

