



Les modules **expert**

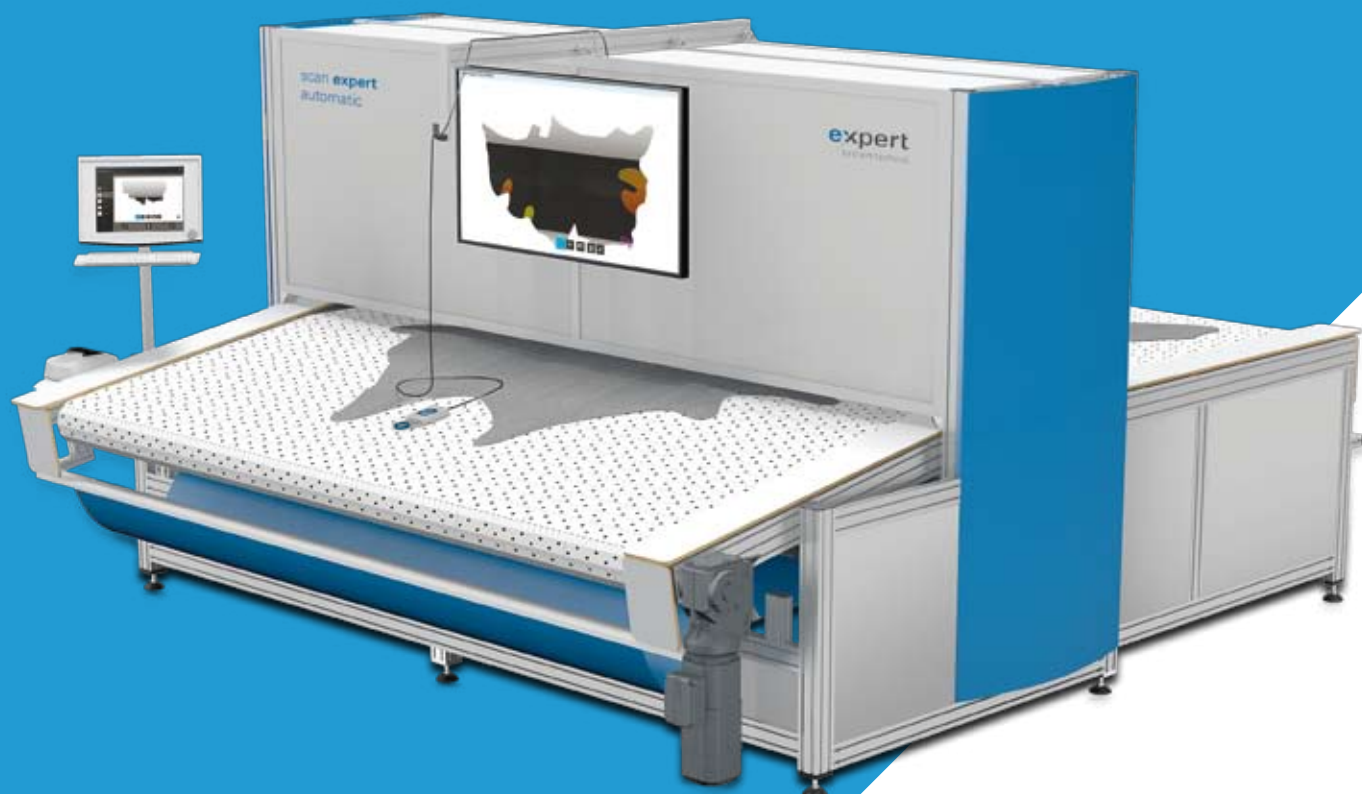
optimisent votre
production

Meubles rembourrés
Français

expert
systemtechnik

scan **expert** automatic: Vérification efficace de la qualité du cuir reçu et gestion efficace du stock de cuir

- L'assurance qualité commence par le scannage du cuir
- Optimisation du rendement du cuir
- Données des peaux partageables et disponibles dans toute l'entreprise



pre-select **expert**: Classez les cuirs en catégories

- Classification automatique des peaux non rangées en quelques secondes
- Définition de paramètres internes de la classification des peaux
- Vous sélectionnez le cuir rapidement et avec précision sur la base de 3 catégories de qualité
- Données partageables et disponibles dans toute l'entreprise



Scannage

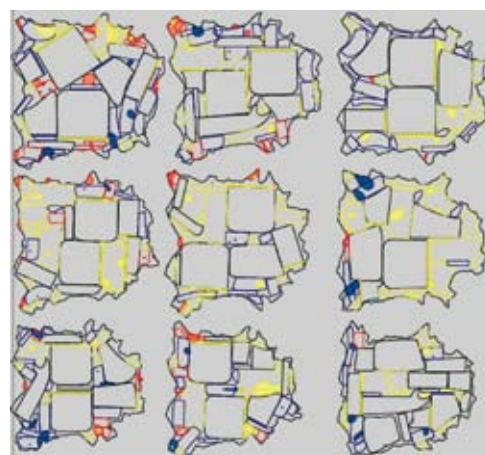
order **expert**: Organisez le déroulement de votre travail

- Préparation des ordres d'imbrication (nesting) sur un poste de travail différent
- Etablissement d'un ordre d'imbrication par un groupement personnalisé des peaux et des patrons
- La création d'un ordre de fabrication permet des combinaisons de plusieurs patrons et de différentes commandes clients
- Mise à disposition des commandes clients mémorisées



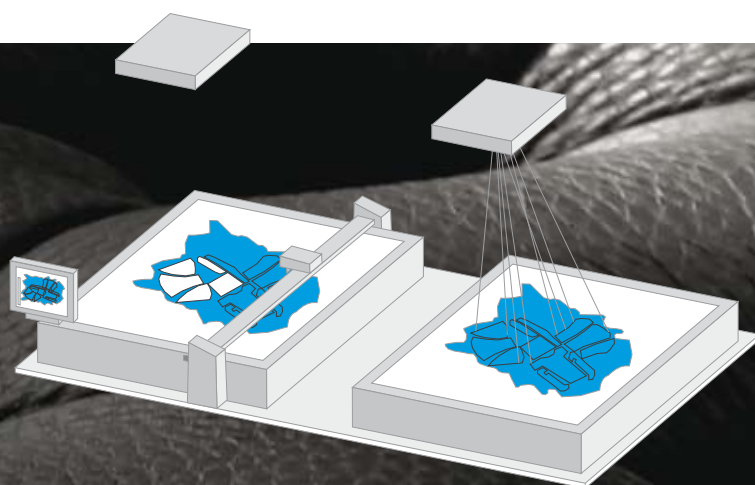
nest **expert** multineest: Votre rendement maximum grâce à l'imbrication simultanée de plusieurs peaux

- Placement automatique et interactif des patrons possible
- Minimisation des déchets par calcul optimal des plans de découpage
- Augmentation automatique de l'efficacité par différentes stratégies d'imbrication
- Evaluation de la rentabilité avant le découpage
- Utilisation de l'imbrication simultanée sur 2 à 100 peaux
- nest **expert** multineest sert aussi à vos calculs préliminaires



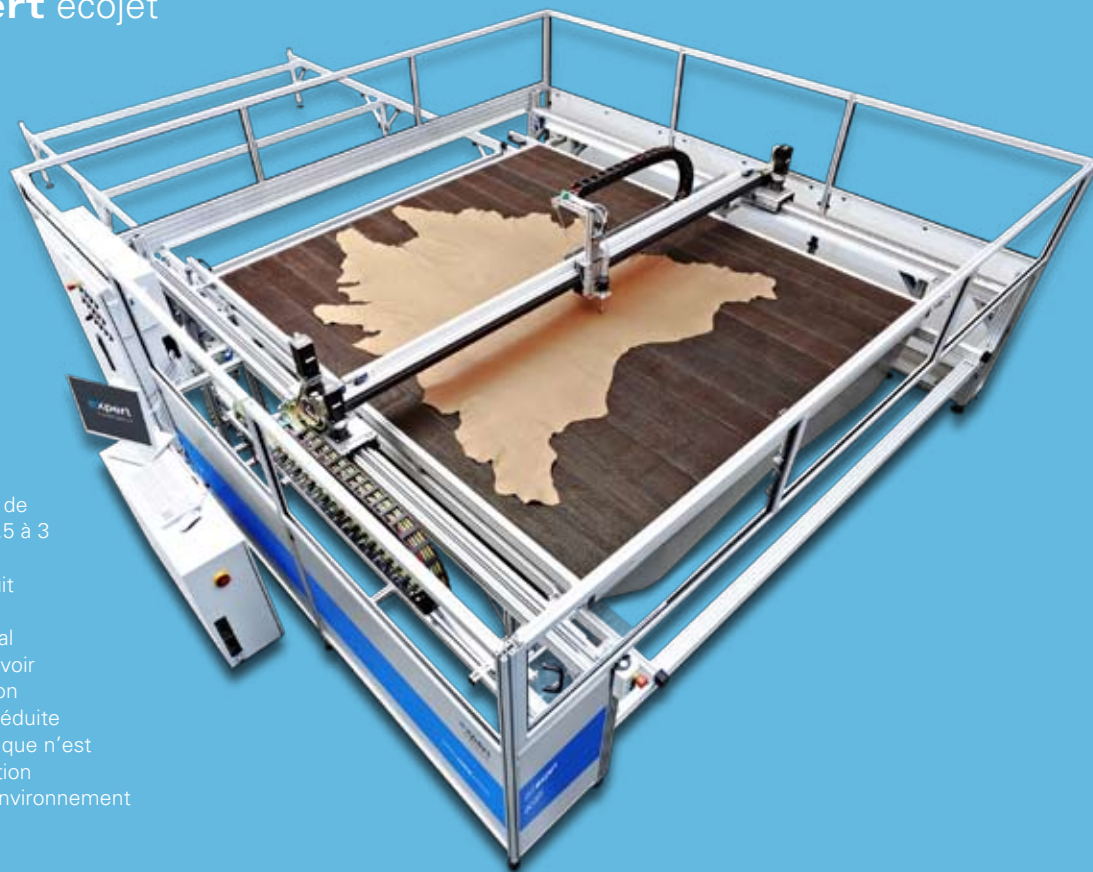
nest **expert** visualnest, c'est la solution parfaite pour des cuirs de teintes différentes

- Optimisation du cuir par commande laser ou vidéo-projecteur directe sur la peau
- Imbrication selon les variations de teinte, la structure et les zones de qualité
- Placement automatique et interactif des patrons possible
- Minimisation des déchets par calcul optimal des plans de découpage
- Evaluation de la rentabilité de chacune des peaux avant le découpage



Imbrication

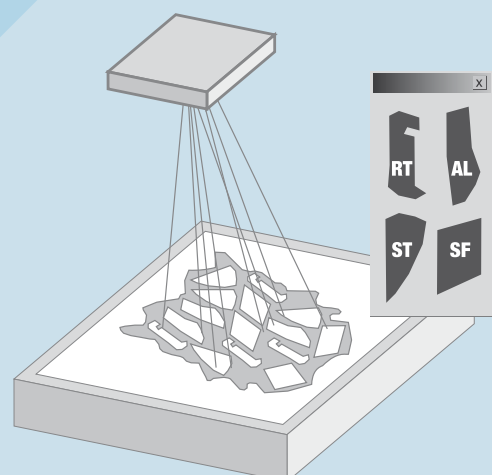
Découpage multifonctionnel avec cut **expert** ecojet



- Découpage par jet d'eau pure
- Vitesse élevée et précision constante
- La moyenne du temps de découpage s'élève à 1,5 à 3 minutes par peau
- Temps de réglage réduit
- Faible usure des outils
- Propreté du produit final
- Aucune retouche à prévoir
- Découpage sans tension
- Consommation d'eau réduite
- Aucune feuille synthétique n'est nécessaire pour la fixation
- Procédé respectant l'environnement

Avant l'étape suivante, pick-up **expert** vous permet de trier toutes les pièces immédiatement après leur découpe

- Le laser ou vidéo-projecteur vous présente vos patrons / groupes individuels
- Tri des pièces à coudre immédiatement après leur découpe
- Evite un tri ultérieur laborieux



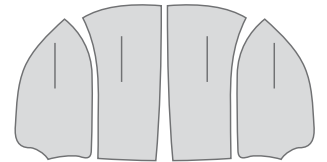
Avec skin **expert** vous découpez plusieurs matériaux simultanément sur un même plan de découpage

- Découpage simultané de plusieurs petites peaux sur un même plan de découpage
- Souplesse du découpage de matériaux différents
- Skin **expert** vous permet de découper vos patrons en carton
- Profitez des différents modules de logiciel **expert**

Le découpage

Votre gestion de patrons est souple et facile grâce à pattern **expert**

- Saisie optimisée des données des patrons
- Gestionnaire efficace des patrons
- Souplesse de modification des pochoirs
- Interface ouverte vers d'autres systèmes CAO
- Composez des groupes en fonction de votre plan de couture



scan **expert** leatherstock: Le gestionnaire efficace du stock de cuirs

- Gestion automatique du stock de cuirs
- Souplesse d'attribution des cuirs pour vos commandes
- Contrôle précis de la consommation de cuirs
- Vue sur les derniers chiffres de cuir
- Etablissez une liaison entre scan **expert** leatherstock et votre système de gestion actuel (système GPAO – Gestion de Production Assistée par Ordinateur)

The screenshot shows a window titled 'Leatherstockverwaltung - leather STOCK EXPERT'. It displays a table with columns for 'Material', 'Color', 'Type', 'Quantity', 'Unit', 'Consumption', and 'Date'. The table contains multiple rows of data, including material codes like '000001' and '000002', and various leather types and colors. On the right side, there are buttons for 'edit', 'delete', 'print', 'refresh', and 'close'.

data **expert**: Vue sur la production et gestion du stock de cuirs

- Utilisez la vue détaillée sur la production en temps réel
- Transparence de la rentabilité quotidienne de votre production
- Transparence des chiffres actuels de la consommation de cuirs
- Utilisez la base de données complète pour les calculs au sein du service d'achats
- Gérez votre stock de cuirs et comparez vos fournisseurs

The screenshot shows a window titled 'database evaluation dataEXPERT'. It displays a table with columns for 'Order', 'ID', 'Date', 'Count', and 'State'. The table contains multiple rows of data, including order numbers like '20023711708' and '20023711708', and various states like 'COMPL' and 'WORK'. On the right side, there are buttons for 'Order', 'Production', 'Consumption', 'Supplier', 'Supply /Index', 'Stock', 'Complaint', and 'New file list'. At the bottom, there is a 'data expert' logo and an 'Archive' button.

Controlling



ES042017

we think in **cutting** solutions.

expert systemtechnik gmbh
Broeninghauser Strasse 35 e
33729 Bielefeld • Allemagne
Tel.: +49 5 21 / 9 59 67-0
Fax: +49 5 21 / 9 59 67-10
info@expertsystemtechnik.de
www.expertsystemtechnik.de