

materialManager Advanced

Propose automatiquement des paramètres optimaux sur votre scie en fonction de vos matériaux, vos outils et vos exigences de qualité.

Quiconque a déjà été responsable de la découpe sait qu'une qualité d'usinage constante n'est pas toujours une évidence. La grande variété de matériaux, l'intervention de plusieurs opérateurs sur les machines et l'utilisation de différentes scies ne représentent que trois des éventuels défis quotidiens. Les questions suivantes peuvent également se poser : comment augmenter la durée de vie des outils ? Et comment simplifier et optimiser les déroulements ? Avec materialManager Advanced, vous bénéficiez d'un support complet.



Vos avantages en un coup d'oeil :

- Utilisation efficace et simple de la machine: votre machine s'ajuste automatiquement au matériau, en fonction de vos exigences de qualité et de vos lames de scie. Pour une interaction optimale entre l'avance et le dépassement de la lame de scie, ainsi que la vitesse de rotation, le cas échéant. Et ce, indépendamment de l'opérateur de la machine.
- Réduction des sources d'erreur : réglage automatique des paramètres de la scie en cas de changement de matériau. L'opérateur de la machine est en outre averti lorsqu'il utilise un outil non adapté.
- ✓ Transparence: en un coup d'œil dans l'application, l'utilisateur peut facilement voir comment l'outil a été utilisé et quand il doit être affûté.
- Jusqu'à 8 % de niveau de performance : vitesse d'avance optimisée avec une qualité d'usinage définie
- Jusqu'à 20 % de réduction du coût des outils : prolongation de la durée de vie grâce à des paramètres de scie optimaux

Fonctions spéciales:

- Le logiciel est compatible avec toutes les scies de la série 3.
- Les personnes autorisées peuvent personnaliser les paramètres à tout moment à partir du bureau dans l'application Web materialManager Advanced.
- Toutes les machines disposant d'une licence materialManager Advanced utilisent les mêmes paramètres, garantissant ainsi la qualité.
- Les paramètres recommandés peuvent à tout moment être réajustés.



