

COMMUNIQUE DE PRESSE

Le produit phare de WIKUS au salon Blechexpo 2025 : le ruban de scie pour l'usinage industriel de la tôle

Lors du salon Blechexpo de cette année, WIKUS, le plus grand fabricant européen de rubans de scie, a présenté sa gamme complète de rubans de scie professionnels pour tous les types d'usinage des métaux. Le ruban de scie haute performance revêtu PROFIDUR®, particulièrement adapté au sciage de poutres, de profilés ronds et creux, a attiré un nombre important de visiteurs.

Spangenberg, le 25 octobre 2025: Avec une gamme complète de solutions de sciage pour une utilisation professionnelle dans l'industrie métallurgique, la société WIKUS était également présente en octobre 2025 au salon biennal Blechexpo, le salon international dédié à l'usinage de la tôle. Des rubans de scie performants sont indispensables pour l'usinage économique des tôles et des profilés. Le ruban de scie avec revêtement en carbure PROFIDUR[®], spécialement développé pour ce domaine d'application et également adapté à l'usinage de profilés et de poutres en acier, a donc constitué un produit phare pour les visiteurs. Il allie une grande résistance à une qualité de coupe précise.

PROFIDUR® : performance de coupe maximale et longue durée de vie

La géométrie sophistiquée des dents et le revêtement en matériau dur de PROFIDUR® permettent une augmentation significative de la capacité grâce à une performance de coupe maximale, même dans des conditions difficiles. Dans le même temps, la durée de vie est prolongée, ce qui améliore durablement la productivité lors des coupes en série et des projets de grande envergure. La géométrie rectifiée avec précision pour le canal de coupe interrompu garantit une évacuation efficace des copeaux et empêche ainsi les perturbations dans le processus d'usinage. Cela garantit des coupes sans bavures et aux dimensions précises, qui ne nécessitent qu'un minimum de retouches, voire aucune.

Un avantage supplémentaire de PROFIDUR® réside dans la réduction sensible des émissions sonores pendant le processus de sciage, ce qui contribue à améliorer les conditions de travail. La lame de scie WIKUS offre ainsi une combinaison de performances accrues, de durée de vie prolongée et de qualité de coupe précise. Une solution robuste et efficace pour la construction métallique industrielle.

Solutions de sciage haut de gamme pour tous les domaines d'application

WIKUS dispose d'une longue expérience dans la fabrication de rubans de scie destinés aux domaines d'application les plus divers. La production à Spangenberg, en Hesse, est principalement axée sur les rubans de scie haute performance avec revêtement en carbure. Dans sa production, le fabricant mondial de rubans de scie mise sur une qualité optimale, des processus certifiés et une orientation durable de l'entreprise. Afin de trouver le ruban de scie optimal pour leurs besoins spécifiques, les clients disposent d'outils

numériques tels que le sélecteur de ruban et ParaMaster® pour calculer les paramètres de coupe idéaux sur www.wikus.de.

Le *forum* WI, qui se tiendra le 18 juin 2026 à Spangenberg, sera l'occasion de découvrir en direct les solutions de sciage de WIKUS et de discuter des dernières évolutions dans l'industrie métallurgique. Notez dès maintenant cette date dans votre agenda.

Images



Figure 1 : Le ruban de scie en carbure PROFIDUR® développé pour l'usinage précis de poutres , de profilés ronds et creux.

Source: WIKUS-Sägenfabrik



Figure 4 : Rubans de scie fabriqués en Allemagne : depuis plus de 65 ans, WIKUS produit des solutions de sciage à Spangenberg, en Hesse.

Source: WIKUS-Sägenfabrik

Tenez-vous au courant des activités et nouveautés de WIKUS et abonnez-vous à la newsletter WIKUS, ou bien suivez-nous sur LinkedIn et YouTube.

À propos de WIKUS

WIKUS - LA MEILLEURE QUALITÉ « MADE IN GERMANY »

Depuis plus de 65 ans, la société WIKUS GmbH & Co. KG à Spangenberg produit des outils de sciage de haute technologie pour une grande variété de secteurs de l'industrie métallurgique, de la production et du commerce de l'acier, de la construction mécanique, de l'industrie automobile, de l'aérospatiale jusqu'à la construction, les fonderies et la fabrication d'outils. Avec les 10 autres sites, le groupe WIKUS emploie environ 700 personnes dans le monde entier. Les produits exportés dans environ 80 pays sont le fruit exclusif de notre propre compétence en matière de recherche et développement, maintes fois récompensée.

La famille Kullmann, propriétaire de l'entreprise, est représentée au conseil de surveillance dans sa 2e et 3e génération.

WIKUS-Sägenfabrik

Wilhelm H. Kullmann GmbH & Co. KG Melsunger Str. 30 34286 Spangenberg Allemagne

Tél.: +49 5663 500 0

www.wikus.de

Contact presse:

Diana Thiel Marketing

Tél.: +49 5663 500 109 marketing@wikus.de