Première participation du groupe CERATIZIT au salon INDUSTRIE Lyon

Solutions pour fabricants d’outils en carbure monobloc et en matière de protection contre l’usure

CERATIZIT S.A., Mamer, Luxembourg (siège social), le 2 mars 2017

Cette année, le groupe CERATIZIT participera pour la première fois au salon INDUSTRIE Lyon en tant qu’exposant. Dans le hall 5, sur le stand L115, les marques de compétence Toolmaker Solutions by CERATIZIT et Hard Material Solutions by CERATIZIT informeront sur leurs solutions en carbure pour fabricants d’outils monobloc ainsi que sur les solutions en matière de protection contre l’usure touchant presque tous les secteurs industriels. Seront présentés comme produits phare à Lyon les barreaux à trous d’arrosage hélicoïdaux, réalisés dans la nuance CTS12D ainsi que les mâchoires d’appointage ZBE PRO.

**Toolmaker Solutions by CERATIZIT présente les barreaux à trous d’arrosage hélicoïdaux destinés à l’usinage des matériaux composites**

Toolmaker Solutions by CERATIZIT revêt au sein du groupe CERATIZIT le rôle de spécialiste pour barreaux et ébauches préformées en carbure monobloc. À l’occasion du salon INDUSTRIE Lyon, les experts des barreaux en carbure renseigneront les fabricants d’outils sur la vaste gamme standard comprenant trois lignes de produits en différentes classes de performance et gammes de prix offrant à chaque utilisateur la bonne solution. Les barreaux à trous d’arrosage hélicoïdaux dans la nuance CTS12D, désormais disponibles ex stock, comptent parmi les produits phare du groupe CERATIZIT. Grâce à sa teneur en cobalt de 6 % (une nuance conventionnelle a une teneur de 10 %), cette nuance se prête parfaitement au revêtement de diamant et donc, par exemple, à la fabrication d’outils utilisés dans l’usinage des matériaux composites destinés à l’industrie aéronautique.

« La France est un pays où ce secteur est d’une importance primordiale. C’est pour cette raison que nous tenons à présenter ce produit ici pour la première fois », explique Tobias Bader, « Head of Sales & Product Management Round Tool Materials ».

**Hard Material Solutions by CERATIZIT montre de nouveaux produits pour le formage**

La marque de compétence Hard Material Solutions by CERATIZIT propose des solutions spécifiques en carbure aux secteurs industriels les plus divers. Ces solutions peuvent remplacer efficacement des pièces d’usure et augmentent la rentabilité des processus de fabrication. À Lyon, ce sont, entre autres, les produits pour le formage qui occuperont une place privilégiée. Parmi ces produits figure la ligne améliorée des mâchoires d’appointage ZBE PRO qui atteint lors du formage des pointes de clous une durée de vie plus longue et une qualité de coupe nettement meilleure. Hard Material Solutions by CERATIZIT informera en outre sur les outils d’étirage, les nuances CF+ résistantes à la corrosion pour la construction d’outillages, les solutions économiques pour la découpe précise et sans bavures par jet d’eau de différents matériaux ainsi que sur les ébauches sur mesure fabriquées suivant les spécifications des clients.

## CERATIZIT identifie encore du potentiel en France

Le fabricant de produits en carbure et en céramique actif sur le marché français depuis plusieurs décennies, participera cette année pour la première fois au salon INDUSTRIE Lyon qui se tiendra du 4 au 7 avril 2017 au parc d'expositions et centre de conventions Eurexpo de Lyon. Grâce aux produits innovants des marques de compétence Hard Material Solutions by CERATIZIT et Toolmaker Solutions by CERATIZIT, le groupe CERATIZIT considère ses chances sur le marché français encore très bonnes et pense atteindre à l’occasion de ce salon un large éventail de ses clients actuels et potentiels en France.

**Le groupe CERATIZIT au salon INDUSTRIE Lyon 2017 : du 4 au 7 avril, hall 5, stand L115.**

|  |
| --- |
| Contact de presse CERATIZIT S.A.  Parwez Farsan  PR & Content Manager  101, Route de Holzem  LU-8232 Mamer, Luxembourg  Tél. : +352 31 20 85-692  parwez.farsan@ceratizit.com  www.ceratizit.com |

Photo :



Barreaux à trous d’arrosage hélicoïdaux réalisés dans la nuance CTS12D

Hard Material Solutions by CERATIZIT: protection contre l’usure pour chaque application et chaque secteur

Dans le domaine de la protection contre l’usure industrielle, les experts de la marque de compétence Hard Material Solutions by CERATIZIT, cherchent de manière intensive de nouvelles branches et applications qui permettent de remplacer avec efficacité des pièces d’usure par des solutions spécifiques pour clients à base de carbure tout en augmentant la production ou la rentabilité des processus de fabrication. Cela concerne aussi bien les outils pour le formage, les composants haute performance pour la construction d’outillages que les solutions sur mesure pour la protection contre l’usure. Qu’il s’agisse d’une simple bille, de buses pour la découpe par jet d’eau, de produits pour l’industrie automobile et le laminage à chaud ou bien d’outils à haute pression pour la fabrication de diamants industriels, les développeurs de Hard Material Solutions by CERATIZIT sont toujours prêts à relever un nouveau défi afin d’accroître encore davantage l’efficacité des applications des clients.

Toolmaker Solutions by CERATIZIT : un carbure pour chaque exigence

Sous la marque de compétence Toolmaker Solutions by CERATIZIT, le groupe CERATIZIT développe et fabrique des solutions innovantes pour outilleurs. Y figurent en plus des barreaux et des ébauches préformées pour outils en carbure monobloc, les inserts en carbure pour le travail du bois et de la pierre ainsi que pour l’usinage des métaux et des matériaux composites. Une vaste gamme d’outils standard procure aux clients de nets avantages concurrentiels dans leur segment de prix respectif. Par ailleurs, l’expert du carbure propose des solutions spéciales, développées de façon individuelle et en étroite collaboration avec les outilleurs.

CERATIZIT, un pionnier passionné dans le monde du carbure

Depuis plus de 95 ans, CERATIZIT fait office de pionnier dans le secteur des solutions à base de matériaux durs destinés à l’usinage et à la protection contre l'usure. Le groupe privé dont le siège est situé à Mamer (Luxembourg) conçoit et produit des outils coupants hautement spécialisés, des plaquettes amovibles ainsi que des barreaux fabriqués en matériaux durs. Dans différents secteurs utilisant des pièces d’usure, le groupe CERATIZIT occupe la position de leader mondial et développe régulièrement de nouvelles nuances de carbure, de cermet et de céramique, notamment pour le travail du bois et de la pierre.

Avec plus de 6 000 collaborateurs répartis sur 27 sites de production implantés partout dans le monde et avec un réseau de distribution comptant plus de 60 sociétés de vente, CERATIZIT est un acteur international incontournable dans le secteur du carbure. Leader technologique, CERATIZIT investit en permanence dans la recherche et le développement, et détient plus de 600 brevets. Les solutions innovantes de CERATIZIT sont utilisées pour la construction de machines et d’outillages, dans l’industrie automobile, aérospatiale et le secteur médical.

Le groupe CERATIZIT opérant à l’échelle internationale unit les quatre marques de compétence Cutting Solutions by CERATIZIT, Hard Material Solutions by CERATIZIT, Tool Solutions by CERATIZIT et Toolmaker Solutions by CERATIZIT. L’expert du carbure comprend également les sociétés affiliées WNT, Günther Wirth et CB-CERATIZIT, ainsi que les fabricants d’outils PROMAX Tools, Klenk, Cobra Carbide India, Becker Diamantwerkzeuge et Best Carbide Cutting Tools.