

PRESSI ONFORMATIONNELLES



Percez plus vite, travaillez plus longtemps : la nouvelle fraise à carotter RUKO HSS PerformAX

Holzgerlingen, 1er mai 2026 – Avec le fraise à carotter HSS PerformAX, RUKO a une nouvelle fois profondément renouvelé sa gamme dans le domaine de la technologie de carottage, améliorant ainsi considérablement les performances, notamment en termes de vitesse de coupe et de durée de vie de l'outil pendant le perçage. À l'instar de tous les produits de ce spécialiste des outils de coupe, il est spécialement conçu pour répondre aux exigences élevées de la métallurgie professionnelle.

Un nouveau revêtement nanocomposite qui établit la référence en matière de performances

Les ingénieurs de RUKO ont accordé une attention particulière à la formulation d'un nouveau revêtement nanocomposite, spécialement adapté aux forets à carottage, capable de résister à des contraintes thermiques et mécaniques extrêmement élevées. Selon David Ondra, responsable du développement chez RUKO, c'est là le facteur décisif pour garantir des vitesses de coupe nettement plus élevées tout en maintenant une stabilité constante du processus. Concrètement, cela se traduit par des opérations de forage nettement plus rapides (jusqu'à trois fois plus rapides), une rotation fluide et régulière avec une surface sans rayures et, surtout, une éjection fiable et améliorée des carottes.

Durée de vie prolongée et excellent rapport qualité-prix

Le fraise à carotter HSS PerformAX offre également des performances exceptionnelles en termes de durée de vie. Cela tient principalement à la résistance élevée à la chaleur et à la durabilité du revêtement, qui réduisent considérablement l'usure et prolongent ainsi la durée de vie de l'outil. Cela garantit une qualité constante et un



ruko.de

excellent rapport qualité-prix, en particulier pour les applications professionnelles impliquant un perçage en série.

Conçu pour des applications concrètes

La fraise à carotter est spécialement conçue pour l'usinage de l'acier de construction et est principalement utilisée dans la construction métallique et la construction d'installations, ainsi que dans la métallurgie traditionnelle. Son efficacité est encore renforcée lorsqu'elle est utilisée avec des perceuses magnétiques ou des systèmes stationnaires.

Dans l'ensemble, le fraise à carotter HSS PerforMAX offre aux utilisateurs de nouvelles possibilités pour venir à bout des applications de perçage exigeantes, grâce à des vitesses de coupe élevées, une longue durée de vie de l'outil et des résultats d'une grande précision.

À propos du groupe RUKO

Depuis sa création en 1974, RUKO est synonyme de précision et de qualité maximales dans la fabrication d'outils de forage et de coupe. En mettant clairement l'accent sur l'innovation et le progrès technologique, l'entreprise s'est forgé une place solide dans l'industrie de l'outillage. Que ce soit dans l'industrie, le commerce ou les applications spécialisées, les produits de haute qualité de RUKO sont utilisés dans le monde entier et impressionnent par leur durabilité et leur performance.

Contact presse

Nora Schönhöffer
Presse et relations publiques
Tel: +49 (0) 7031 / 68 00 - 903
E-Mail: nora.schoenhoeffler@ruko.de

RUKO GmbH Präzisionswerkzeuge
Robert-Bosch-Str. 7-11
71088 Holzgerlingen
ruko.de/fr